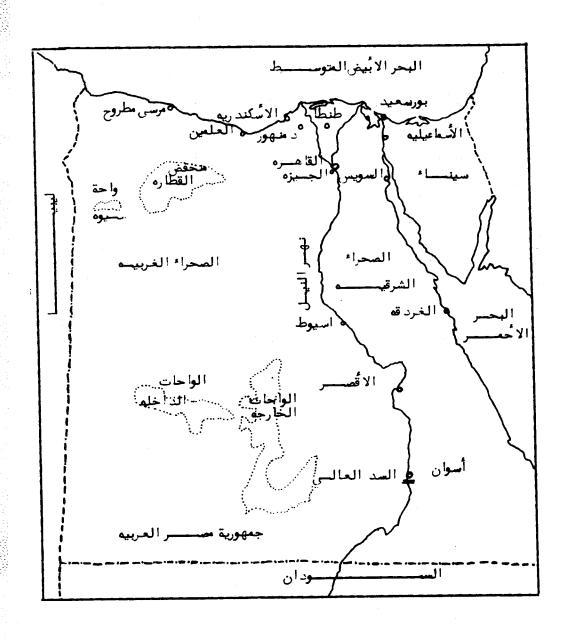
ARABIC EGYPTIAN COURSE

Module 7 Lessons 25-28



January 1983

DEFENSE LANGUAGE INSTITUTE FOREIGN LANGUAGE CENTER

Abbreviations Used in This Module

Egyptian ED

feminine f.

m. masculine

Modern Standard Arabic MSA

pers. person

plural pl.

Standard Arabic Technical Transliteration System SATTS

sing. singular

Contents

| OBJECTIVES OF MODULE 7 | 1 |
|---------------------------------|----|
| LESSON 25: RADIO COMMUNICATIONS | 3 |
| Objectives | 3 |
| Communicative Exchanges | 4 |
| Frame I | 4 |
| Explanatory Notes | 7 |
| Drills | 11 |
| Communicative Exchanges | 12 |
| Frame II | 12 |
| Explanatory Notes | 15 |
| Drills | 20 |
| Classroom Exercises | 21 |
| Homework | 27 |
| Evaluation | 29 |
| Enrichment | 30 |
| Vocabulary | 32 |
| LESSON 26: MAP READING | 34 |
| Objectives | 34 |
| Communicative Exchanges | 35 |
| Frame I | 35 |
| Explanatory Notes | 39 |
| Drills | 42 |
| Communicative Exchanges | 43 |
| Frame II | 43 |
| Explanatory Notes | 46 |
| Drills | 51 |
| Classroom Exercises | 52 |
| Homework | 66 |
| Evaluation | 68 |
| Enrichment | 69 |
| Vocabulary | 70 |

| LESSON 27: INTERROGATION | 72 |
|----------------------------|-----|
| Objectives | 72 |
| Communicative Exchanges | 73 |
| Frame I | 73 |
| Explanatory Notes | 76 |
| Drills | 82 |
| Communicative Exchanges | 83 |
| Frame II | 83 |
| Explanatory Notes | 86 |
| Drills | 91 |
| Classroom Exercises | 92 |
| Homework | 97 |
| Evaluation | 99 |
| Enrichment | 100 |
| Vocabulary | 102 |
| LESSON 28: LIAISON OFFICER | 104 |
| Objectives | 104 |
| Communicative Exchanges | 105 |
| Frame I | 105 |
| Explanatory Notes | 108 |
| Drills | 111 |
| Communicative Exchanges | 112 |
| Frame II | 112 |
| Explanatory Notes | 115 |
| Drills | 120 |
| Classroom Exercises | 121 |
| Homework | 130 |
| Evaluation | 132 |
| Enrichment | 133 |
| Vocabulary | 134 |
| SELF-EVALUATION TEST | 136 |
| CUMULATIVE VOCABULARY | 142 |

Objectives

Upon successful completion of this module, the student will be able to understand and carry out conversations in Egyptian using the grammatical features and vocabulary of Module 7, and based on the following topics or situations:

Lesson 25: Radio Communications

Lesson 26: Map Reading

Lesson 27: Interrogation

Lesson 28: Liaison Officer

To evaluate successful completion of the module, the student will be given a Module CRT (Criterion Referenced Test) according to the following specifications.

LISTENING COMPREHENSION

Part 1. Given 10 recorded Egyptian sentences, the student selects the best English translation from four printed choices. Minimum acceptable performance is 70 percent.

Part 2. Given 10 recorded Egyptian sentences, the student selects the best Egyptian response from four choices which are printed and also recorded. Minimum acceptable performance is 70 percent.

Part 3. Given a recorded Egyptian dialogue, the student gives English answers to 10 written English questions. Minimum acceptable performance is 70 percent.

WRITTEN INTERPRETATION

Given 10 recorded Egyptian sentences, the student translates each sentence into written English. Minimum acceptable performance is 70 percent.

DICTATION

Given 10 recorded Egyptian sentences, the student uses SATTS to write down each sentence verbatim. Minimum acceptable performance is 70 percent.

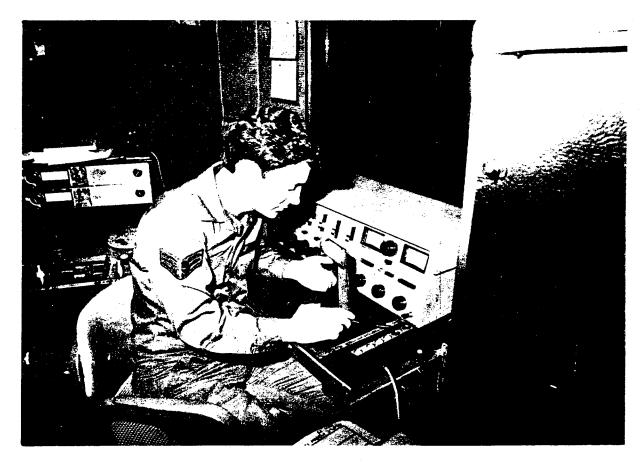
SPEAKING

Spoken Interpretation. Given a recorded dialogue between an Egyptian who speaks Egyptian and an American who speaks English, the student orally interprets for both speakers. Minimum acceptable performance is 70 percent.

Role Playing. Given a situation in which the instructor plays the role of an Egyptian, the student responds in Egyptian to the instructor's lines. Minimum acceptable performance is 70 percent.

LESSON 25

RADIO COMMUNICATIONS



Objectives

Upon completion of this lesson, you will be able to:

- Call a radio station, identify and check the readability of your station and ask to change to another frequency.
- Use radio communication terminology and procedures to dictate messages and request acknowledgment of their receipt.

Communicative Exchanges

FRAME I

اتصال لاسلكي بين محطة غرب القنطرة ومحطة شرق العلمين •

القنطرة : غرب القنطرة بينادي على شرق العلمين •

العلمين : شرق العلمين معاك ، حول •

القنطرة: سامعني بوضوح يا علمين ؟ حول ٠

العلمين : سامعك ٣ على ٥ فيه شوشرة • حول •

القنطرة : الظاهر فيه تداخل يا علمين ، اديني عد قصير ، حول ،

العلمين : علم ١ ٢ ٣ ٤ ٥ ، ١٢٣٤ • سامعني ازاي دلوقتي ؟

حول ۰

القنطرة : انا لسه مش سامعك كويس يا علمين ، غير على التردد التالت ،

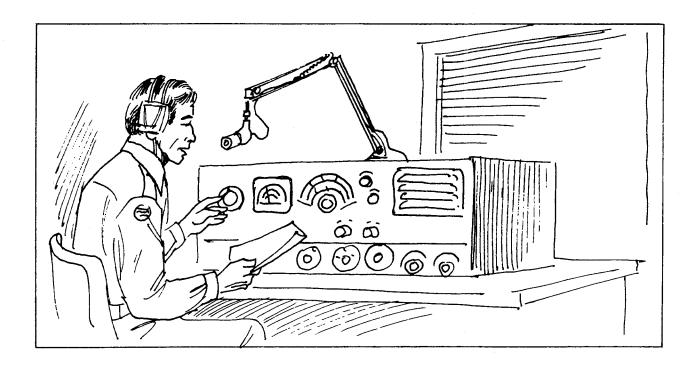
حول ٠

العلمين : علم ، انا حأغيرٌ على التردد التالت ، حول •

القنطرة : القنطرة بتطلب شرق العلمين • سامعني ؟ ،حول •

العلمين : محطة شرق العلمين بتتكلم • سامعك بوضوح • اتفضل

اديني الرسالة • حول •



TRANSLATION

A message transmitted between Radio Stations Al Qantara West and Al Alamein East.

Al Qantara: Al Qantara West calling Al Alamein East.

Al Alamein: This is Al Alamein East. Over.

Al Qantara: Do you read me clearly, Al Alamein? Over.

Al Alamein: I read you 3 by 5. There's some interference.

Over.

Al Qantara: It seems there's some interference, Al Alamein. Give me a short count. Over.

Al Alamein: Roger. 1, 2, 3, 4, 5, 4, 3, 2, 1. How do you read me now? Over.

Al Qantara: Still, I can't read you well. Change to frequency 3. Over.

Al Alamein: Roger. I'm changing to frequency 3.

Over.

Al Qantara: Al Qantara West calling Al Alamein East. How do you read me? Over.

Al Alamein: This is Al Alamein East. I read you clearly.
Go ahead, read your message. Over.

Direct questions about Frame I

- ٠١ مين اللي بدأ الاتصال اللاسلكي ؟
- ٢٠ ليه العلمين ماكانتش سامعة القنطرة كويس؟
- ٣٠ ليه القنطرة طلبت من العلمين انها تغير التردد ؟
 - ٤٠ التردد الجديد كان كام ؟
 - ه. القنطرة كانت عاوزة ايه ؟
 - ٣٠ فيه كام محطة لاسلكي اشتركت في الاتصال ده ؟

General questions about Frame I

- ١٠ اذا كان العد القصير من ١ ل ٥ بيبقى العد الطويل من كام لكام ؟
 - ٠٢ ايه سبب الشوشرة في الراديو ؟
- ٣٠ اذا كانت محطتك اسمها العلمين وانت عاوز تطلب القنطرة تقول ايه ؟
 - ٠٤ عد من ١ ل ١٠ ١
 - ٥٠ اذا كنت انت على التردد التالت ومش سامع حاجة تعمل ايه ؟
 - ٦٠ اذا كان الصوت مش واضح تقول ايه ؟
 - γ. لو كنت عاوز تعرف اذا كان صوتك واضح والا تقول ايه ؟

EXPLANATORY NOTES

1. a. In Egypt, "radio communications," الأتصالات اللاسلكيــة, are controlled directly by the government. The authorities must grant permission to owners of radio stations.

Example:

wire

سلك

wireless

لاسلكي

communications, contacts

اتصالات

- b. The expression نداء لاسلکي , which is usually shortened to نداء , means "call" and "call-sign."
- 2. a. Radio stations are named for places in Egypt (Frame I).

 means "West of Al Qantara." (Al Qantara is a town in Sinai.) قنطسرة , literally "arched bridge,"

 usually means "overpass."
- b. Another radio station in Frame I is called شرق العلمين,
 "East of Al Alamein." شرق means "east," and العلمين,
 "Al Alamein," is a town west of Alexandria on the Mediterranean
 Sea.
- 3. Some radio stations are named according to their relative positions. For example, الكيلو، is located 140 kilometers from another radio station. The following expressions include , "communication."

Example:

airway communication وي اتصال جوي wire communication اتصال سلكــي communication set ومساز اتصال مصراكز الأتصال

4. a. بوضوح means "clearly."

Example:

I see it clearly.

شايفها بوضوح ٠

Do you read (hear) me clearly?

سامعني بوضوح ؟

b. The root of وُصُرِع is . The measure II verb is frequently used in day-to-day conversation and means "to make clear" and "to explain."

Example:

The commander explained the plan to us.

القائد وُضَـ الخطـة •

c. وأضح means "distinct" and "clear."

Example:

Your speech is distinct.

كلامك واضح .

The sound is clear.

الصوت واضع

5. a. If the readability is poor, the operator tunes up his receiver. One method he uses to do this is to ask the transmitting operator to give a count from 1 to 5 (called عد قصير).

is translated "Give me a short count." عد قصير is "short." The response to such a request is to count from 1 to 5 and then from 5 to 1.

b. In a "long count," العَنَّ الطويال , the operator first counts from 1 to 10 and then from 10 to 1.

Example:

How do you read me?

سامعني ازّاي ؟

Or

ازّاي سامعني ؟

The receiving operator may respond either , سامعاك خمسة على خمسة which means "5 by 5 (excellent)," or , سامعاك واحدد على خمسة "1 by 5 (very poor)."

6. وش and تشویسش are translated "noise,"
"interference" and "jamming." (تشویسش is the most often used
of the three.) تداخیل has the connotation, "interference from
other stations."

Example:

The reason for the jamming is • سبب التشويش تداخل في الخطوط the interference in the lines.

7. ظاهر , "visible," is derived from ظُــُهُر, "to appear," "to be visible."

Example:

The submarine is visible.

الغواصة ظاهره هناك •

8. الظَّاهِـر) is an expression meaning "It seems." It is used both with and without the particle

Example:

It seems there's interference in the lines. الظّاهر فيه تداخل في الخطوط • Or الظّاهِر ان فيه تداخل في الخطوط•

It seems he doesn't hear me.

9. a. تــُردُد is "frequency."

Example:

medium frequency تـردد متـوسط high frequency تـردد عـالـي b. The MSA verb تَرُدُّ , meaning "to hesitate," is in ED. Its active participle is إتَــُرَدِدُ "hesitant."

Example:

The commander hesitated; then he decided to travel to Cairo.

Why are you hesitant? Open fire!

القائد إتُردِّدُ وبعدين قرر انه يسافر القاهرة •

انت مِثْرَدِدُ ليه ؟ افتح النار !

DRILLS



One

Change the underlined verbs from the imperfect tense to the past perfect tense.

Example:

- (Teacher) أنا سامعك بوضوح ٠
- (Student) أنا سمعتك بوضوح ٠
- ٠١ حاديله عدد طويل على الراديو ٠
- ٠٢ بيته صلوا بوضوح بمحطة القنطرة شرق ٠
 - ٠٠ الطَّاهر هو مش سامعنيي ٠
 - ٠٤ انت حتفير على التردد التالت؟
- ٥٠ العريف بيتسردد قبل ما يرد على الأسئلسة ٠
 - ٠٦ ليه بيكون فيه تداخل بالليل بس؟
 - ٧٠ الأستاذ بيوضح الدروس للتلامسذة ٠
 - ٠٨ بيقول ان نمسرة الوصل هـ ، ٩٥ ٠

Two

Use مش and ما من and ما and ما and مثن عدد مثل and مثن عدد مثل عدد مثل عدد مثل عدد مثل عدد مثل عدد مثل عدد مثل

Example:

- (Teacher) الظاهر الله سامعنيي .
- (Student) الظاهر انّه مش سامعنى
 - ٠١ الغواصة ظاهرة عند البوغاز ٠
 - ٠٢ هو سامعني بوضوح ٠
 - ٠٣ الصوت واضح قوي من المحطة دي ٠
 - ٠٤ التداخل هو سبب التشويش ٠
- ٥٠ ليه المحطة الجديدة اشتركت في الاتصال ده ؟
 - ٠٦ محطة القنطرة كانت عاوزة تغيير التردد ٠
 - ٠٧ العد القصير واضح قوي ٠
 - ٠٨ القائد وضح الخطـة كويس٠

Communicative Exchanges

FRAME II

اتصال لاسلكي بين محطة السد ٤٥ ومحطة جبل ١٧

السد ٥٥ : السد ٥٥ بيطلب جبل ١٧ ، حول ٠

جبل ۱۷ : جبل ۱۷ معاك ، حول ٠

السد ٤٥ : عندى رسالة ٠ ٠ ٠ سامعني بوضوح ، حول ٠

جبل ۱۷ : تمام بلغ ، حول ٠

السد ٤٥ : رسالة ١٠٢ تاريخ النهاردة الساعة ١٨٠٠ سلم فورا لقائد الجبل ١٢ ـ

الفصايل في نقطة التجمع - دورية الاستطلاع متجه للساحل - المقابلة

عند النفق حسب الخطة ، الساعة ١٩٠٠ فيه شفرة جديدة ـ خشام ـ

توقيع قائد السد ٤٥ • أفدني بنمرة الوصل ، حول •

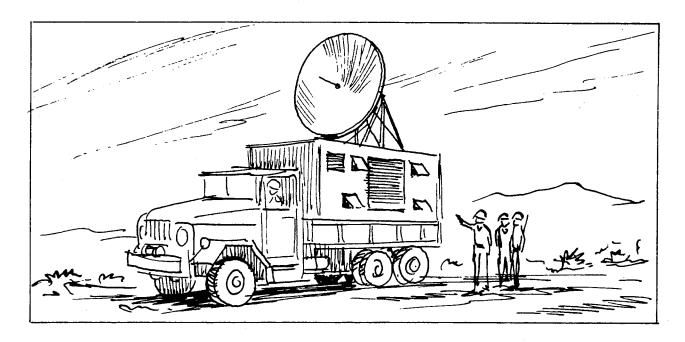
جبل ۱۷ : علم وصل نمرة ۱۰۵ ، حول ٠

السد ه٤ : عندك رسالة للتبليغ ؟ حول ٠

جبل ۱۷ : ما فیش دلوقتی ، حول ٠

السد ٥٥ : الأتصالات حتكون حسب الجدول ٥٠٠ مفهوم ؟ حول ٠

جبل ۱۷ : مفهوم ، حول ٠



TRANSLATION

Radio Station Dam 45 calling Mountain 17.

Dam 45: Dam 45 calling Mountain 17. Over.

Mountain 17: This is Mountain 17. Over.

Dam 45: I have a message for the commander Do

you read me clearly? Over.

Mountain 17: OK. Go ahead. Over.

Dam 45: Message 102, dated today at 1800. Report

immediately to the commander of Mountain 17. Platoons are at the gathering point. The reconnaissance patrol is heading towards the coast. Meeting will be accomplished at the tunnel as stated in the plan. At 1908 a new code will be issued. Ends of message. Signed,

commander of Dam 45. Please acknowledge

receipt. Over.

Mountain 17: I acknowledge your message with receipt no. 105.

Over.

Dam 45: Do you have a message? Over.

Mountain 17: No, I have no message now. Over.

Dam 45: Communications will be according to the schedule.

Understood? Over.

Mountain 17: Understood. Over.

Direct questions about Frame II

- ١٠ السد ٥٥ كان بيطلب مين ؟
- ٠٢ السد ٥٥ كان عاوز ايه ؟
- ۰۳ الرسالة ۱۰۲ تاریخها ایه ؟
- ٤٠ الرسالة ١٠٢ موجهة لمين ؟
 - ٥٠ مين بعت الرسالة ١٠٢ ؟
- ٠٦ الشفرة الجديدة حتكون امتى ؟
- ν۰ الرسالة كان فيها كام كلمة ؟
 - ۰۸ تقدر تکررالرسالة ؟
 - ٩٠ الفصايل حتتجمع فين ؟
- ٠١٠ توقيع مين اللي في ختام الرسالة ؟
 - ١١٠ نمرة وصل استلام الرسالة كام ؟
 - ٠١٢ الاتصال التاني حيكون حسب ايه ؟

General questions about Frame II

- ٠١ امتى بتبعت رسالة لعيلتك ؟
 - ٠٢ وبتبعتها ازاي ؟
- ٠٣ عندك راديو في العربية بتاعتك ؟
- ٠٤ عندك جهاز ارسال لاسلكي في غربيتك ؟
- ٥٠ عربية البوليس اللي في مونتريه فيها جهاز لأسلكي ؟
- ٥٦ عربية البوليس اللي في مونتريه تقدر تتكلم مع عربية البوليس اللي في سان فرانسسكو ؟
- ٧٠ مراكب حرس السواحل اللي في مونتريه فيها جهاز لاسلكي ؟ وبتتكلم مع مين ؟

EXPLANATORY NOTES

1. You have already learned اشارة , which means "signal" and "message." In this lesson, رسالـة has the meanings "message" and "letter."

Example:

Send this message by the radio.

ابعت الرسالة دى باللاسلكى •

Let Hasan carry the message • خلِّي حسن ياخد الرسالة ويسلمها للقائد to the commander.

وصلتني رسالة من صاحبي • I received a letter from my friend.

- 2. The following expressions are related to "radio communication," • الاتصالات اللاسلكية
 - a. موجة means "wave."

Example:

short wave

medium wave

موجة متوسطة

long wave

موجة طويلة

b. ظبه , a verb, means "to tune" and "to adjust."

Example:

The sound is not clear; • الموت مش واضم اظبط المحطة adjust the station.

c. شبكة راديو means "radio network."

Example:

شبكة الراديو بتتكون من ٥ معطات ٠ The radio network is composed of five stations.

d. كُنْ has the meanings "to notify" and "to report." Example:

Report this message immediately. • بلغ الرسالة دي فورا

e. مُلَــى is "to dictate."

Example:

When you're ready, I'll . الرسالة . dictate the message.

f. The defective verb نادى علې means "to call." Example:

Call Hasan.

- نادی علی حسن ۰
- محطة غرب القنطرة بتنادي على محطة Al Qantara West calling محطة غرب القنطرة بتنادي على محطة العلمين ٠
- 3. Messages are usually divided into three parts.
 - a. preamble (introduction), مقدمة الرساله

The "preamble," المقدمه, is made up of the "message number and date," عدد الكلمات "number of words," عدد الكلمات (and the "addressee, الشخص أو الهيئة الموجهة اليها الرسالة .

موضوع الرسالة , (body) ,

The "text," المعلومات, contains the "information," المعلومات, you want to convey. This information may be transmitted in plain language or in "code," شفرة.

c. postamble (end), ختام الرسالة

The "postamble," الختام, is the "name (signature)," وتوبع , of the person responsible for the message, and a "request for a receipt," افادة بالاستسلام. 4. تقطة التجميع "means "assembly point." It is a combination of "point," "post" and "location," and "gathering," "assembly."

Example:

We will meet at the assembly point. • حنتقابل في نقطة التجمع . • The assembly point is three ميل • سيل • سي

is "tunne1." نفق

Example:

This mountain has a railroad • الجبل ده فيه نفق للسكة الحديد tunnel.

It is forbidden to stop inside the tunnel.

ممنوع الوقوف في النفق •

6. ساحل means "seashore" and "coast."

Example:

The length of the seashore is 100 kilometers.

طول الساحل ١٠٠ ك م ٠

The assembly point is located on the eastern coast.

نقطة التجمع عند الساحل الشرقي •

7. is "according to the plan."

Example:

The commanders studied the plan.

القادة درسوا الخطة •

According to the plan, the meeting will be at the tunnel.

المقابلة عند النفق حسب الخطة •

8. a. جدول means "schedule."

Example:

I read today's schedule. • انا قريت الجدول بتاع النهارده

b. The expression حسب الجدول means "according to the schedule."

Example:

Communications will be according to the new schedule.

الأتصال حيكون حسب الجدول الجديد •

is "understood." منہسوم

Example:

This lesson is understood.

الدرس ده مفهوم •

Your explanation (speech) is well understood.

كلامك مفهوم جدا •

10. 3 has the meanings "to respond," "to answer" and "to return." Example:

Respond to the message, please.

رُدٌ على الرسالة من فضلك •

Answer the phone, please.

ري على التلفون من فضلك ·

The commander did not accept the message and returned it.

القائد رُدُّ الرسالة وما استلمهاش ٠

ll. The verb کُرُّر means "to repeat."

Example:

I don't hear you, please repeat!

انا مش سامعك كرّر من فضلك !

I repeated the word three times.

// كررت الكلمة ٣ مرات ٠

Repeat the word one more time!

كرّر الكلمة كمان مرة!

12. The expression عسكري اللاسلكي is a "radio operator in the armed forces." مسكرى , "means "soldier," and السلكي , "radio."

Example:

The radio operator sent the message.

عسكري اللاسلكي بعت الرسالة •

The radio operator of Unit 17 is not responding.

عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ١٧ مابيردش •

13. You have already learned قاسل, "to see someone" and "to meet with someone." In this lesson مقابلة means "meeting."

Example:

The meeting will be at the tunnel.

المقابلة حتكون عند النفق ٠

meeting will be held at the assembly point.

According to the plan, the المقابلة حتكون في نقطة التجمع حسب



One

Change the underlined verbs from the past perfect tense to the imperative. Make any necessary changes.

Example:

- (Teacher) هي بلّغت الرسالة لرئيسها
 - (Student) بلسفي الرسالة لرئيسك •
- ٠١ هو سمع كل الأتصالات اللاسكلية على الراديو ٠
- ٠٢ هم بعتوا رسالة للقيادة بالشفرة الجديدة ٠
 - ۰۳ هو نادی علی صحابه کلیم ۰
 - ٠٤ أنا خليت حسن يسلّم الأشارة ٠
 - ٥٠ هو قبال التعليمات للظباط قبل المناورة ٠
 - ٠٦ انت ملَّيت الرسالة للعسكري ٠
 - ٠٧ هم ظبطوا الراديو على محطة القاهرة ٠
 - ٠٨ هو رد على الرسالة على طبول ٠
 - ٠٩ أنا كتررت الرسالة مرتين ٠
 - ٠١٠ أنا قابلت عسكري اللاسلكي في المحطة ٠

Two

Complete the following sentences.

Example:

- (Teacher) صاحبي قال في رسالته انه ٠٠٠٠
- (Student) صاحبي قال في رسالته انه حيوصل بكرة الصبح ٠
- ٠١ موضوع الرسالة مكتوب ٠٠٠٠ ٥٠ الظابط كتب الأشارة بال ٠٠٠٠
- - ٠٠٠ الفصايل حتتجمع عند ٠٠٠٠ ٧٠ عسكري اللاسلكي ما بيردش عشان ٠٠٠٠
 - ٠٤٠ عندي جهاز لاسلكي في ٠٠٠٠ 📄 ٨٠ أنا مش سامعك كويس اديني ٠٠٠٠



Questions on Comprehension Drills

Listen to your instructor read each statement, then answer the questions based on it.

١٠ محطة السلام بعتت لك رسالة في ٢٢ مارس وانت رديت على الرسالة باللاسلكن ٠

ایه تاریخ الرسالة ؟ مین بعت الرسالة ؟ مین استلم الرسالة ؟ الاتصال کان عن طریق ایه ؟

١٠٠ انت استلمت رسالة من شرق اسكندرية والرسالة بتقول ان الطيارة جتوصل بكرة
 الساعة ١٢٠٠ واللي بعت الرسالة قائد الطيارة ١٠٦ ٠

مين اللي استلم الرسالة ؟ مين اللي بعت الرسالة ؟ الرسالة بتقول ايه ؟ الطيارة حتوصل امتى ؟ الرسالة فيها كام كلمة ؟ توقيع مين على الرسالة ؟

٠٣ انت استلمت الرسالة دي :

الرسالة ٤٣ عدد الكلمات ١٥ سُلِّم فورا لقائد مركز الاستطلاع ٢٧ مارس سنة ٨١ قابلوا فصيلة الاستطلاع قدام النفق الشرقي · ختام توقيع العريف سالم ·

نمرة الرسالة كام ؟
عدد الكلمات قد ايه ؟
الرسالة موجهة لمين ؟
تاريخ الرسالة كام ؟
الرسالة بتقول ايه ؟
توقيع مين على الرسالة ؟

What Do You Say?

Exercise 1

- ١٠٠ انت عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ٦٦ عاوز تتصل بالوحدة ١٠٣ غرب اسكندرية ٠
 تقول ايه في الحالة دي ؟
 - ١٠ الوحدة ١٠٣ على الخط لكن انت مش سامع صوت عسكري اللاسلكي ٠
 تقول له ايه في الحالة دي ؟
 - ٠٣ الوحدة ١٠٣ قالت لك أديني عد قصير ٠
 رد على الوحدة ١٠٣ ٠
 - ١٠٠ انت مش سامع الوحدة ١٠٣ بوضوح عشان فيه تشويش ٠
 ١طلب من الوحدة ١٠٣ تغير على التردد الرابع ٠
 - ه عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ١٠٣ عاوز يعليك رسالة وانت تستلم الرسالة ٠ تقول ايه في الحالة دي ؟
 - ٦٠ قائد وحدة المدرعات اداك رسالة موجهة لقائد وحدة المشاة بتاريخ ١٥ مارس
 الرسالة بتقول : انتظروني في المطار الساعة ١٤٠٠ ٠
 ملى الرسالة ٠
 - γ عسكري اللاسلكي بيتكلم بسرعه وكلامه مش واضح
 تقول ايه عشان تقدر تفهم كلامه ؟
 - ۸۰ انت عاوز تعرف ازاي الوحدة ۱۰۳ بتسمعك ٠
 تقول ايه في الحالة دي ؟
 - ٩٠٠ عسكري اللاسلكي ملى رسالة ، وقال لك افدني بنمرة الوصل ٠
 تقول ايه في الحالة دي ؟
 - ١٠ عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ١٠٣ ملى الرسالة ونسي يقول لك مين اللي وقع الرسالة .
 تقول ايه في الحالة دي ؟

Exercise 2

Use the expression الظاهر , "It seems," to complete the following situations.

- Student 1. Ali didn't come to work today. It seems

 Student 2.
- 1. According to my watch it is 0800, while yours says it is 0815. It seems
- 2. You are trying to call your girl friend at home, but there is no answer. It seems
- 3. You are waiting for your father at the airport, but he didn't arrive on the expected flight. It seems
- 4. My friend Sami runs three miles every day. He ran only one mile today. It seems
- 5. Muhammad does not like rice, but he is eating the rice which I cooked yesterday. It seems
- 6. The radio operator is trying to write down the transmitted message, but the sound is not clear. It seems
- 7. The commander decided yesterday to travel to Alexandria, but he spent the day working in his office. It seems

Role Playing

Situation 1

You are the operator of Radio Station 72, Alexandria East. You want to call Station 84 at Tanta West. Today is the 7th of February, and the number of the message to be directed to the commander of the 3rd Battalion is 764. The message reads: "All platoons should form their defense positions at 1400. Signed, Colonel Ahmad Ziyada."

Select one of your classmates to play the role of the operator of Station 84, Tanta West. You are the operator of Station 72, Alexandria East. Remember to request confirmation of receipt.

Situation 2

The communications between the operators of Units 103 and 104 are unreadable because of weather interference. The operator of Unit 104 is forced to perform a readability check. Unit 103 gives a short count (1 to 5). The operator of Unit 104 decides to change to frequency 5, but the readability is still poor. He performs a second check, which is worse. At last, Operator 104 terminates his call-up and plans to call back at 1800.

Select one of your classmates to play the role of Operator 103. You are Operator 104.

Interpretation Practice

Act as an interpreter in the following situations.

English speaker

Interpreter

Arabic speaker

Situation 1

+ +

Al Mina Al Sharqiya, this is King George calling.
Over.

المينا الشرقية معاك ياكنج جورج حول ٠

How do you read me? Over.

الصوت مش واضع ، حول •

Please give a long count. Over.

علم ۲۱ ۳ ۶ ۰ ۲ ۷ ۸ ۹ ۰۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۲ ۰ ۶ ۳ ۲ ۱ حول ۰

I still can't read you. Please go to alternate frequency 4. Over.

علم لنا غيرت على التردد ٤ ، حول ٠

I can read you clearly now. How do you read me? Over.

واضح جدا ، حول ٠

I have a message. Can I dictate it? Over.

اتفضل انا جاهز ، حول •

Situation 2

£ £

All stations, this is 256 Boston. I repeat, this is 256 Boston calling all stations. Over.

بوسطن ۲۵۷ ۰۰۰۰ مرسی مطروح معاك ۰۰۰۰ سامعني يا بوسطن ، حول ۰

Yes, I read you clearly. I have a message to be transmitted to Alexandria Seaport. Over.

اتفضل ملى الرسالة انا جاهز ، حول •

Message 3, dated 2nd of April, '81.
Commander of Alexandria Seaport.

Boston 256 arrives at Alexandria
at 1200. Needs repair. End of
message. Signed, Captain Randy Smith,
commander of this ship. Please
acknowledge receipt. Over.

علم وصل نمرة ١٧ ، حول ٠

Translation Practice

Translate the following 10 sentences orally into English.

- ٠١ نادي على كل مراكز الاتصال وبعدين بلغ الرسالة
 - ٠٢ الرقيب قال انه شايف الطيارة بوضوح ٠
 - ٠٣ الرسالة دي موجهة للمحطة اللي عند النفق ٠
- ٠٤ احسا حنستعمل الشفرة الجديدة النهارده بالليل .
 - ٠٠ عسكري اللاسلكي طلب مني أغير على التردد الرابع ٠
- ٠٦ العرف اللي حيشتغلوا في محطة اللاسلكي قروا الجدول الجديد ٠
 - ٠٧ محطة شرق العلمين مش قادر يسمع الرسالة بوضوح ٠
 - ٠٨ الظاهر انّ فيه تداخل انا مش سامعك كويس ٠
 - ٠٩ انا جاهز دلوقتي اتفضل ملّي الرسالة ٠
 - ٠١٠ انت كتبت نمرة الرسالة وتاريخها فين ؟

Dictation Practice

Listen to your instructor read the same 10 sentences. Write them in SATTS.

HOMEWORK 🖃





| Exe | rcise (| One | | | | | |
|-----|---------|-----|-------|-----|----|----------|------------|
| Use | SATTS | to | write | the | 10 | recorded | sentences. |

| , | | | | | | | | | | ·-··· | |
|----|-------|-----|----|-------|-----|-------------|------|------|---------|----------|-----|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | • | | | | |
| | | | | | | | | | | <u> </u> | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | , , | | | | |
| an | slate | the | 10 | recor | ded | senter | nces | into | written | English | . • |
| | | | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | · | |
| | | | | | | | | | | | |
| • | | | | | | | | | | | |
| • | | | | | | | | | | | , |
| • | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Exercise Three

Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ الاتصال كان بين مين ومين ؟
- ازاي كان عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ١٠٧ بيسمع عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة 918
 - ٠٣ الرسالة موجهة لمين ؟
 - ٠٤ كام عدد كلمات الرسالة ؟
 - ٥٠ الرسالة فيها كام جملة ؟
 - عسكري اللاسلكي بتاع الوحدة ١٠٧ كرر الرسالة كام مرة ؟

a

b

C

- الرسالة بتقول ايه ؟
- ٠٨ نمرة وصل الاستلام كام ؟
- ٩٠ الاتصال حيكون حسب ايه ؟
- ٠١٠ كام جملة في الرسالة ؟

Exercise Four

a

b

C

You will hear 10 Arabic questions, each followed by three Circle the letter which corresponds to the best responses. response.

1. 6. a b C b C 2. а b 7. b C а C 3. b 8. а C a b C 9. 4. b b a C а C 5. 10.

EVALUATION



Part A. You will hear five Arabic questions, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

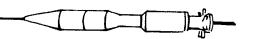
- 1. a b c d
- 2. a b c d
- 3. a b c d
- 4. a b c d
- 5. a b c d

Part B. Translate the five recorded sentences into English.

Part C. Use SATTS to write the five recorded sentences.

Part D. Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ مطار اسكندرية بيطلب مين ؟
 - ٠٢ ايه رقم الرسالة ؟
- ٠٣ اسكندرية ملت الرسالة الساعة كام ؟
- ٠٤ السرب طلع من اسكندرية الساعة كام ؟
 - ٥٠ توقيع مين على الرسالة ؟
- ٠٦ مطار اسكندرية بيطلب ايه في الرسالة ؟



A. When someone talks too much, people may say الراجل ده بالع راديـو, meaning that this man has swallowed a radio.

Egyptians enjoy listening to the radio as long as its volume is low. If the volume is too loud, someone may request,

. وطيّ الراديو من فضلك , "Turn it down, please." If the radio's owner does not react to such a request, a warning may follow: "Turn off the radio; otherwise (or else), I'll call the police." Because Egyptians do not want to get involved with the police, the owner will probably turn the radio down. Some other comments from angry neighbors are shown below.

Example:

Don't ever turn it up again. • أوعى تعلي الراديو تاني • المراديو تاني • المراديو حاجي اكسر هولك • المراديو حاجي اكسر هولك • المراديو حاجي الكسر هولك • المراديو الكسر عولي الكسر عولي • المراديو الكسر عوليو الكسر عولي • المراديو الكسر عولي • المر

B. The following expressions are related to listening to the radio.

Example:

Turn on the radio. • ولم الراديو • Or طفي الراديو • Turn off the radio. • علي الراديو • Turn up the volume. • وطلي الراديو • Turn down the volume.

C. A complete "radio set" is جہاز لاسلکي or جہاز ارسال واستقبال or stands for "set," ارسال for "transmitting" and "sending," and السلکي is a stands "wireless."

Example:

microphone
headsets, earphones

ميكروفون

سمّاعـات

antenna, aerial هوائيي Or ايريال

D. "Communications" is translated اتصالات. Some "means of communication," وسائل الاتصال ; "mail," بوسطة; and "telephone," تلفون .

is "transportation." "Cars" and "trucks," ; عربيات ; "trains," مراكب ; ships," مراكب ; and "airplanes," غطيارات ; are "means of transportation," . وسائل المواصيلات



VOCABULARY

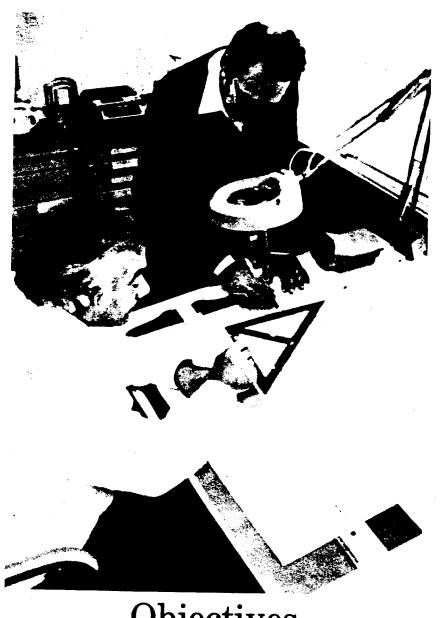
| Cu | |
|-----------|--|
| Color (i) | |
| | |

| ENGLISH | ED | MSA |
|--------------------------|-------|--------------------|
| according to | | حسب |
| Alamein, Al (name) | | العلمين |
| assembly point | | نقطة التجمع |
| call (to) | | نادی علی |
| clearly, obviously | · | بوضوح |
| code, cypher | | شفرة |
| communication | | أتصال |
| date(s) | | تاریخ / تواریخ (ج) |
| dictate (to) | ملکی | |
| directed | | موجّه الى |
| east | | شرق |
| end | | ختام |
| explain, make clear (to) | | وقع |
| frequency, hesitation | | تردد |
| high | | عالي |
| immediately | | فورا |
| interference | | تد اخل |
| introduction | | مقدمة |
| low | و اطي | |
| message | | ,سالة |
| net | | رسالة شبكة |
| noise | شوشرة | |
| notification | | أفادة |
| overpass, arch, bridge | | قنطرة |
| plan | | خطة |
| | | |

| ENGLISH | <u>ED</u> | MSA |
|------------------------|-------------|--------------------|
| reason(s) | | سبب _ اسباب (ج) |
| receipt | وصل | |
| receiving | | استلام |
| schedule(s) | | جدول / جداول (ج) |
| seems (It) | | الظاهر |
| set(s), apparatus(es), | equipment | جهاز / أجهزة (ج) |
| short | قصير | |
| signature | | توقيع |
| speech, talk | | كلام |
| text(s), subject(s) | موضوعات (ج) | موضوع / مواضيع (ج) |
| time (one), once | | مرة |
| tunnel(s) | | نفق / أنفاق (ج) |
| understood | | مفهوم |
| west | | غر <i>ب</i> |
| wireless | | لاسلـكي |
| word | | كلمة |

LESSUN 25

MAP READING



Objectives

Upon completion of this lesson, you will be able to:

- Use basic expressions related to map reading.
- Ask and answer questions related to the locations of places on maps.

Communicative Exchanges

FRAME I

الرقيب عبد السلام بيسأل الرقيب محمد عن الفرقة الجديدة اللي بياخدها •

عبد السلام : ايه اللي انت شايله في ايدك يا محمد ؟

محمد : دي خريطة ٠

عبد السلام : انت بتاخد فرقة جديدة ؟

محمد : ايوه انا باخد فرقة صاعقة وبتعلم رسم الخرايط ٠

عبد السلام : افتح الخريطة دي ووريني ٠٠٠٠ ايه اصطلاح الشكل ده ؟

محمد : ده خط سکة حدید ۰

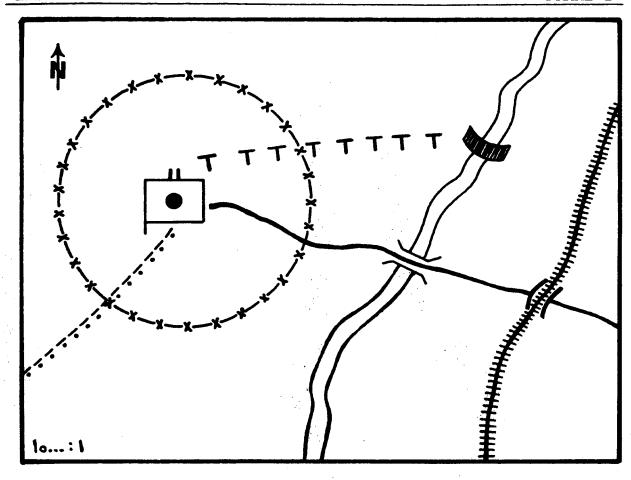
عبد السلام : والشكل نمرة ٢ بيمثل ايه ؟

محمد : سلك شايك ، والشكل ٣ بيمثل مدقّ ، ودول عواميد تليفون • وده

سد ودي قنطرة ودي مدفعية مضادة للطيارات ٠

عبد السلام : الخريطة دي لها مقياس رسم ؟

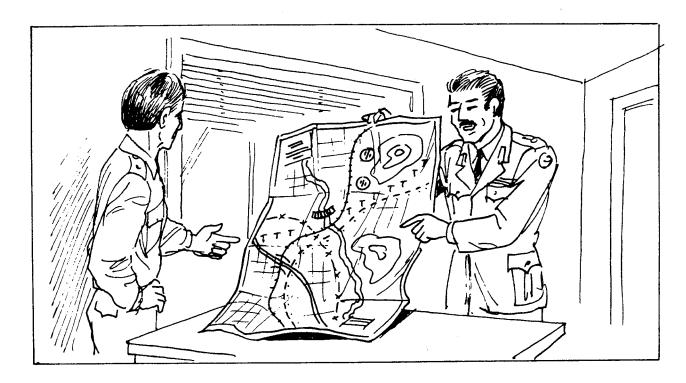
محمد : ايوه مقياس الرسم مكتوب اهو ، وواضح انه ١ : ١٥٠٠٠ ٠



Legend, مصطلحات

| English | Arabic | Symbol |
|----------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| railroad | سکة حدید | *************************************** |
| barbed wire | سلك شايسك | —x—x—x— |
| dirt road | مـــدق | ***** |
| telephone pole | عامود تليفون | T |
| dam | <u></u> | |
| overpass | قنطرة | |
| bridge | كوبسري | |
| antiaircraft artillery battalion | كتيبة مدفعية | |
| river | , ———————————————————————————————————— | = |
| paved road | طريسيق | |

FRAME I LESSON 26



TRANSLATION

Sergeant Abd Issalam asks about the (training) course Sergeant Muhammad is taking.

What are you holding in your hand, SGT Abd Issalam:

Muhammad?

SGT Muhammad: A map.

SGT Abd Issalam: Are you taking a new course?

Yes, I'm taking a course in commando SGT Muhammad:

training, and I'm learning map drawing.

Unfold the map and show me. What's the SGT Abd Issalam:

term for this symbol?

Railroad. SGT Muhammad:

What does illustration 2 represent? SGT Abd Issalam:

Barbed wire, and illustration 3 represents SGT Muhammad:

> a trail. Those are telephone poles, this is a dam, this is an overpass and those

are antiaircraft artillery.

SGT Abd Issalam: Is there a scale for this map?

Yes, it's written here. It's obvious the SGT Muhammad:

scale is 1 to 15,000.

Direct questions about Frame I

- ٠١ عبد السلام شايل ايه في آيده ؟
- ٠٢ عبد السلام بيدرّس رسم خرايط ولا بيتعلم رسم خرايط ؟
 - ٠٣ عبد السلام بياخد فرقة في ايه ؟
 - ٠٤ فيه كام شكل في الخريطة اللي مع عبد السلام ؟
 - ٥٠ الخريطة فيها كام مدق وكام سد ؟
 - ٠٦ مقياس الرسم بتاع الخريطة كام ؟
 - ٠٧ الخريطة فيها كام قنطرة ؟
 - ٠٨ ايه هي الوحدة العسكرية الموجودة في الخريطة ؟

General questions about Frame I

- ۱۰ الشكل ده بيمثل أيه ؟
- ٢٠ أيه الأصطلاح بتاع الشكل ده ؟ ٢٠٠٠،
 - ۳۰ الشکل ده بیمثل آیه ؟
- ٠٤ اقـرأ الاصطلاحات دي ٠ اقـرأ الاصطلاحات دي ٠ اقـرأ الاصطلاحات دي ٠ اقـرأ الاصطلاحات دي ٠ اقـرأ الاصطلاحات دي ٠
 - ٥٠ تعرف ترسم خريطة امريكا ؟
 - ٠٦ تعرف ترسم خريطة مصـر ؟
 - ٧٠ فيه خريطة لمصر في الكتاب ده ؟ ومرسومة فين ؟
 - ٠٨ مين اللي بيدرس رسم الخرايط في الجيش الأمريكاني ؟
 - ٠٩ بتدرسوا رسم خرايط في أنهي مدرسة ؟
 - ٠١٠ تقدر تشيل كرسي بأيد واحدة ؟
 - ٠١١ تقدر تشيل عربية بأيد واحدة ؟

EXPLANATORY NOTES

1. You have already learned that فرقصة means "team," "band" and "division." In this lesson فرقسة is used with the verb خصد means "to take a course offered by the Egyptian Armed Forces."

Example:

I took a course in diving.

خدت فرقة غطس ٠

I took a course in map drawing. • خدت فرقة رسم خرايط

2. اشــال is "to carry," "to remove," "to take away" and "to lift."

Example:

The soldier carried the machine gun.

العسكري شال المدفع الرشاش ٠

العسكري شال الخريطة اللى كانت The soldier removed (took away) the map that was on the desk.

is the active participle of شايل

Example:

The soldiers are carrying their • العساكر شايلين بنادقهم rifles.

What are you carrying in your انت شایل ایه فی ایدك ؟ hand?

3. The noun رُسُم, "drawing," "graph" and "sketch," is derived from , "to draw."

Example:

The drawing is pretty.

الزَّسُّم دَه جَمِيل .

I am learning map drawing.

انا باتعلم رسم الخرايط ٠

Draw a tank.

اِرْسِم دُسُّابَة .

4. a. اصطلاح is "technical term " and "legend." It's plural . اصطلاحات is

Example:

on the map.

الأصَّطلاَحَات من مكتوبة على الخريطة • The legend is not written

b. أصطلاحات is used interchangeably with أصطلاحات.

Example:

Where is the military terminology book?

فين كتاب المصطلحات العسكرية ؟

5. You know the word for "formation," شيكل is related to تشكيل and means "form," "figure," "shape" and "illustration." Example:

Read Figure 2.

اقرأ الشكل نمرة ٢٠

The shape of this car is nice.

العربية دى شكلها طو ٠

What is this illustration?

ایه الشکل ده ؟

6. means "to represent."

Example:

This illustration represents a bridge.

الشكل ده بيمتل كوبري ٠

This dashed line represents a trail.

الخط المتقطع ده بِيمُثِّل مِدَّق ٠

7. عاصود is "pole," "post," "lamppost" and "telephone post." . عُوَامِيد is عامسود The plural of

Example:

Remove (lift) this post from here.

شيل العاملود ده من هنا •

The lampposts are in the truck.

عواميد النور على العربية •

The telephone post is behind the house.

عامود التليفون ورا البيت •

8. طبریق, "highway" and "road," is used in several expressions to stand for different kinds of roads.

Example:

paved road, paved highway

desert road, desert highway

dirt road, paved highway

duction road, mountain highway

duction road, mountain highway

is "distance." مسافسة

Example:

The distance between Cairo and Alexandria is 220 kilometers.

المسافة بين القاهرة واسكندرية ٢٢٠ كيلومتسر ٠

DRILLS



One

to negate the following sentences. مش and من

Example:

- (Teacher) محمد خبد فرقسة مدفعية ٠
- (Student) محمد ماخدش فرقة مدفعية
 - ٠١ العصاكر شايلين البنادق معاهم ٠
 - ٠٠ انا اتعلمت رسم الخرايط ٠
 - ٣. هو بيعرف يقرأ المصطلحات العسكرية
 - ٠٤ الشكل ده بيمنثل مندّق ٠
 - ه. شيل الخريطة دي من هنا ٠
 - ٠٦ الطريق الصحراوي ده مرصوف كويس ٠
 - ٧٠ الاصطلحات مكتوبة على الخريطة ٠
 - ٨٠ العربية الجديدة شكلها حلو ٠

ሞພດ

Change the underlined verbs from the present tense to the past tense.

Example:

- (Teacher) العريف بيشيل الخريطة في أيده
 - (Student) العريف شال الخريطة في أيده ·
 - ٠١ صاحبي بياخد فرقة صاعقة ٠
 - ٠٠ الرقيب سلامة بيتعلم رسم الخرايط ٠
 - ٠٠ هو بيفتح الخريطة عشان يوريني الكوبري ٠
 - ٠٠ هم بيكتبوا مقياس الرسم على الخريطة ٠
 - ٥٠ انت بترسم الأصطلحات زيّ الكتاب بالظبط ٠
 - ٠٦ انتو بتشيلوا العواميد دي ليه ؟
 - ٠٧ انا بورّيه الأشارة اللي بعتها القائد ٠
- ٠٨ الملازم محمود بيمتل السرية بتاعنا في مركز القيادة ٠

Communicative Exchanges

FRAME II

محمد بيسأل سعد عن الخريطة اللي معاه •

محمد : الخريطة دي مش مكتوب عليها مقياس الرسم ، تقدر تقول لي مقياس الرسم بتاعها قد ايه ؟

سعد : خريطة أيه دى ؟ أ

محمد : دي خريطة قناة السويس والبلاد المهمة اللي عليها •

سعد : أنا عارف الكوبري ده اللي في مدينة السويس لو عندك مسطرة أقدر أقول لك مقياس الرسم بتاع الخريطة •

محمد : اتفضل المسطرة اهيه •

سعد : الكوبري ده في الواقع طوله ١٠٠ متر وطوله على الخريطة ١٠ مم ، يبقي مقياس الرسم ١: ١٠٠٠٠٠ ٠

محمد : طيب قولي ارتفاع الجبل ده قد ايه ؟

سعد : عدد خطوط المناسيب خمسة مضروبة في ٢٠ متر اللي هي المسافة بين كل منسوبين ، يبقي ارتفاع الجبل ١٠٠ متر فوق سطح البحر ٠

محمد : خد المنقلة وحدد لي درجة انحراف الكوبري عن نقطة التجمع ٠

سعد : طیب،



Muhammad asks Sa'd about the map he is carrying.

Minammad: Can you tell me the scale of this map? It's not written here.

Sa'd: What map is this?

Muhammad: This is a map of the Suez Canal and the important cities on it.

I know this bridge in the city of Suez. If you

have a ruler, I'll tell you the scale.

Here's the ruler. Muhammad:

Sa'd: The actual bridge is 100 meters long, but 10

> millimeters on the map. The scale is 1 to 100,000.

Muhammad: OK. Tell me what the height of the mountain is.

Sa'd: The number of contours is 5. The distance between

each two contours is 20 meters, and the height is

100 meters above sea level.

Muhammad: Take the protractor and estimate the deviation of

the bridge relative to the assembly point.

Sa.d: OK.

Direct questions about Frame II

- ٠١ قد ايه مقياس الرسم اللي في الخريطة ؟
 - ٠٢ ازاي عرف عبد السلام مقياس الرسم ؟
- ٠٢ ايه اللي استعمله عبد السلام عشان يقيس الكوبري ؟
 - ٠٤ ازاي قدّر عبد السلام ارتفاع الجبل ؟
 - ٠٥ ارتفاع الجبل قد ايه ؟
- ٠٦ ازاي عبد السلام قِدِر يحدُّد درجة انحراف الكوبري بالنسبة لنقطة التجمع ؟

General questions about Frame II

- ٠١ ايه اسم الكوبري المشهور اللي في سان فرنسيسكو ؟
 - ٠٢ ايه اسم الجبل اللي موجود فمريّب من مونتريه ؟
 - ٠٠ وانت سايق عُرْبِيتُك بِتِعْرُف سُرْعِتْها إِزَّاي ؟
 - ٠٤ بِتِسْتُعْمِلِ المُنْقَلَةِ في ايه ؟
 - ٠٠ بِرِسْتَعْمِلِ المُسْطَرة في ايه ؟
- ٠٦ إسمك العربي هو إسمك في الواقع وُلاَفِي المُدْرُسة بس؟
 - ۰۷ ایه نُاتِج ضرب ۷ x } ؟
 - ٠٨ بِتِقِيس دُرُجِة خَرَ ارْتُك بايه ؟

EXPLANATORY NOTES

1. a. تاس means "to measure." The present tense is قام . Example:

Muhammad measured the distance between the trail and the bridge.

محمد قاسُ المُسافَة بين المِدُّقُ والكُوبُرِي ٠

Muhammad is measuring the distance between the railroad station and the port.

محمد بيقيس المسافة بين محطة السكة الحديد والمينا •

b. In Frame I you learned the term مقياس , composed of two nouns. The first, وقياس , a noun of instrument, means "scale," "measure" and "gauge." The second word is , "graphic." In combination, the two words mean "graphic scale."

Some terms that include مقياس are shown in the following example.

Example:

| deflection scale | مِقْيَاس الانحراف |
|---------------------------|---------------------|
| direction scale | مِقْيَاس الاتجاه |
| plotting scale | مقياس التخطيط |
| thermometer | مِقْياس الحُرَّارَة |
| speed gauge (speedometer) | مِقْياس السَّوْعَة |
| angle gauge | مِقْياس الزُوايا |

- Some units of measurements and their abbreviations are listed below.
 - a. kilometer (km) , کیلومستر or کسم)

Example:

The distance is 220 kilometers.

المسافة ٢٢٠ كم ٠

b. meter (m) (,)

Example:

The distance between the bridge and the railway station is 300 meters.

المسافة بين الكوبري والمحطة ٣٠٠ م ٠

c. centimeter (cm), سنتيمــتر (ســم)

Example:

The length of the ruler is 30 centimeters.

المُسْطُرُة طولها ٣٠ سم ٠

d. millimeter (mm), ملّیم تر (مم)

Example:

The length of the trail . مم ٠٠ مم

e. hour (hr) , ساعــة (سعت)

Example:

The map was drawn at 1400 (hours).

الخريطة اترسمت سعت ١٤٠٠٠

a. منقله منقله means "protractor."

Example:

We measure deflection with a protractor.

He measured the deflection of the tower from the railroad with a protractor.

احنا بنقيس الانحراف بالمنقلة •

هو قاس انحراف البرج عن خط السكة الحديد بالمنقلة ·

b. مسطرة , "ruler," is a noun of instrument derived from the root .

Example:

Use the ruler to measure the distance between the tower and the station on the map.

Plot the defense positions with the ruler and the protractor.

استعمل المُسْطَرُة عشان تقيس المسافة بين البرج والمحطة على الخريطة •

استعمل المُسْطَرة والمُنْقَلَة لتُحَّدِيد مراكز الدفاع · 4. في الواقع means "in reality" and "in fact."

Example:

In reality, the length of the bridge is 100 meters; on the map it is 10 centimeters.

طول الكوبري ١٠٠ م في الواقع وعلى الخريطة ١٠ سم ٠

Example:

Estimate the distance between the camp and railroad.

We estimated the height of the mountain.

قُدُّرُ المسافة بين المعسكر والسكة الحديد . قدرنا ارتفاع الجبل .

is a term meaning "contour line." The plural is خط المنسوب . • فطوط المناسيب

Example:

Measure the distance between the first and second contour lines.

Draw three contour lines on the mountains.

قيس المسافة بين خط المنسوب الأول والتاني ٠

ارسم على الجبل ٣ خطوط مناسيب ٠

7. نصر is "to hit," "to shoot," "to shell" and "to multiply." Example:

The private hit the corporal.

العسكري ضرب العريف •

The guard shot the private.

الحارس ضرب العسكري بالنار •

The artillery shelled the defense positions.

المدفعية ضربت مراكز الدفاع •

Multiply 5 by 6.

امرب ٥×٦٠ إضرب ٥×٦٠

The passive participle of ضرك is مُضَرُوب .

Example:

The length is multiplied by the height.

الطُول مُضْرُوبُ في الأرْتِفُاع .

The length is multiplied by the width.

الطول مُضَّرُوب في العُرَّض •

8. الناتج is "result."

Example:

۳۰ سَاتِجُ ضُرُّ ہ ، ۲ × ۲۰ The result of five times six is thirty.

9. is "level," "surface" and "roof."

Example:

The height of the mountain is 4000 meters (above sea level).

The submarines rose to the surface (emerged).

There is a machine gun on the roof of this house. ارتفاع الجبل ٤٠٠٠ م فوق سطَحٌ البحر ٠

الفواصة طِلْعِت على السَّطِّح .

فيه مدفع رشاش على سُطُّح البيت .

10. The conjuction مَاعَدُ , meaning "except," usually joins two nouns. الله may replace مَاعَدُ . Both conjunctions have the same meaning.

Example:

The map has everything except the graphic scale.

He drew everything on the map except the observation tower.

الخُريطة فيها كُلُّ حَاجَة مَاعُدَا مقياس الرسم . والرسم كُلُّ حَاجَة في الخَرِيطة مَا عَدَا برج المراقبة .

11. درخسة "means "degree" (_o), "grade" and "step."

Example:

The degree of temperature is very high.

This angle is 45 degrees.

The deviation of the bridge from the assembly point is 38°.

I'm a grade-nine employee.

Your test grades are low.

درجة الحرارة عاليهة قهوي .

الزاوية دي ٥٥ درجــة ٠

The deviation of the bridge . ٣٨ انحراف الكوبّري عن نقطة التّحمّع ٣٨ التحمّ الم

أنا موظّف درجة تاسعة •

درجاتك في الامتحان مشكويسة .

The following expressions are used to read and draw maps.

غُطُّ مُسوَازِي line parallel,

Example:

Draw a line parallel to this line.

ارسم خُطُّ مُوازِي للخط ده •

b. connect,

Example:

Connect points one and four.

وُصَّل النَّقُطَة واحد بِالنُقَطُة أربعة •

c. drawing tools (instruments), الراب الرسم

Example:

The drawing tools I have are a ruler, protractor and compass.

أُدُوات الرُّسْم اللي معايا هي ، مُسْطُرُة ومُنْقَلَة ويُوصِّلَة .

path, direction, إِنَّجَاه

Example:

of the railroad.

Draw a line indicating the direction of the column.

الخُطُّ ده بِيْوُضُح مُسار السكة الحديد • This line shows the path

إِرْسِم خَطْرِيوضُ اتجاه الطابور •

DRILLS



 $\frac{\mathrm{One}}{\mathrm{Change}}$ the following sentences from the singular to the plural.

Example:

(Teacher) استعمل المسطرة عشان تقيس الخط

(Student) استعملوا المساطر عشان تقيسوا الخطوط .

- ١٠ الكتيبة ضربت المعسكر بالمدفع ٠
 - ۲۰ ارسم خط موازي للخط ده ٠
- ٠٣ أنا جبت المنقلة والمسطرة معايا عشان أرسم ٠
 - ٠٤ فيه مدفع رشاش على سطح البيت ٠
 - ٠٥ درجتك في الأمتحان مشكويسة ٠
 - ٠٦ هو رسم كل حاجة ما عدا برج المراقبة .
 - ٠٧ الخريطة مش موجودة على المكتب .
 - ٠٨ قيس المسافة بين الجبل والمحطة .
 - ٩٠ اضربي ١٨×١٧ واكتبي ناتسج الضرب ٠
 - ٠١٠ الخط ده بيوضيح الجاه الطابور ٠

Two Complete the following sentences in your own words.

Example:

(Teacher) ۲۸ ناتیج ضرب

(Student) ۲۸ ناتیج ضرب ۴×۲

- ٠١٠ الخريطة فيها كل حاجة ما عدا ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ درجة الحرارة في السعودية ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ قددرا ارتفاع الجبل بـ ٠٠٠٠
 - ٠٠٠٠ هو قساس درجة الانحراف بـ ٠٠٠٠
 - ٠٠٠٠ استعمل المنقلة غشان ٠٠٠٠
 - ٠٦٠ الفواصة طلعت على ٠٠٠٠
 - ٠٧٠ أدوات الرسم هي ٠٠٠٠
 - ۱۵۰ ما ناتیج ضرب ۲۵۰۰

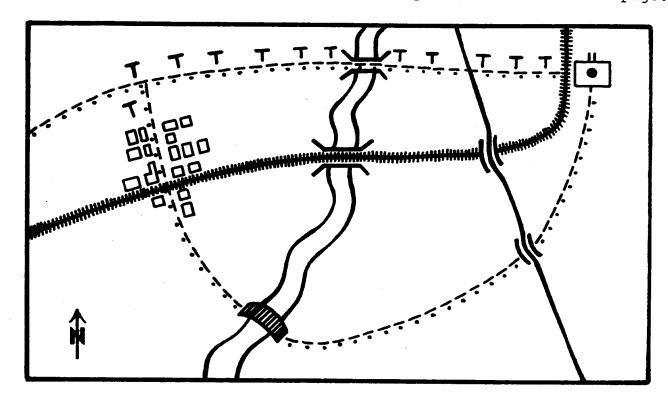
CLASSROOM EXERCISES



Map Reading

Exercise 1

Study the map and legend and answer the questions on the next page.



اصطلاحات Legend,

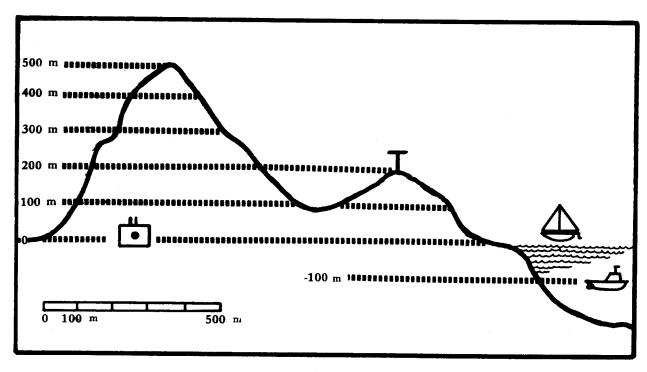
| English | Arabic | Symbol |
|---------------------|--------------|-----------|
| telephone pole | عامود تليفون | T |
| dirt road | مدّق | |
| river | نہر | \approx |
| railroad | سكة حديد | - |
| overpass | قنطرة | |
| bridge | كوبري | \asymp |
| artillery battalion | كتيبة مدفعية | |
| town | بلد | |
| dam | mr. | THILIT |
| paved road | طريق معبد | |

Questions

- ٠١ فيه كام مدق في الخريطة دي ؟
 - ۲۰ فیه کام عمود تلیفون ؟
- ٠٣ فين القنطرة اللي بتعدي من تحتها السكة الحديد ؟
- ١٠٠ فين الكوبري اللي بيعدي من فوقسه السكة الحديد ؟
 - ٠٥ السد فين ؟
 - ٠٦ فيه كام كوبري في الخريطة ؟
 - ٠٧ فيه كام قنطرة في الخريطة ؟
 - ٠٨ كتيبة المدفعية في الشرق ولا في الفرب؟

Exercise 2

Study the map and legend and answer the questions on the next page.



اصطلاحات , Legend

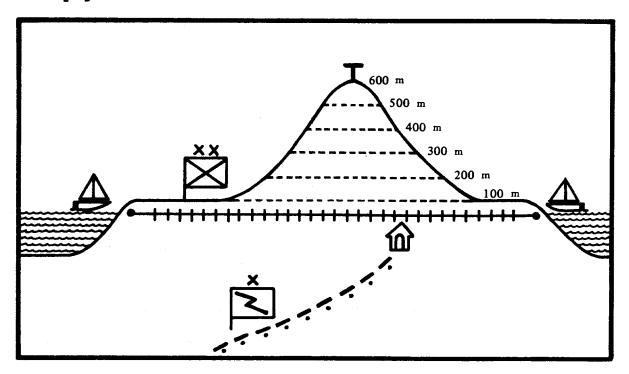
| English | Arabic | Symbol |
|---------------------|--------------|--------------|
| submarine | غواصة | 4 |
| port | ميناء | |
| ship | مركـــب | 4 |
| contour line | خـط منسـوب | ************ |
| telephone pole | عامود تليفون | T |
| artillery battalion | كتيبة مدفحية | • |

Questions

- ١٠ مقياس الرسم في الخريطة قد ايه ؟
- ٢٠ فين الغواصة بالنسبة لمستوى سطح البحر ؟
- ٣٠ ارتفاع خط المنسوب الاول قد ايه بالنسبة لمستوى سطح البحر ؟
 - ٤٠ المسافة بين المنسوب الاول والتاني كام متر ؟
 - ٥٠ فيه. كام منسوب مرسوم على الجبل ؟
 - ٦٠ عمود التليفون على ارتفاع كام متر من سطح البحر ؟
 - ٧٠ ارتفاع الجبل كام متر؟
- ٨٠ كتيبة المدفعية في مكان فوق سطح البحر والا تحت سطح البحر ؟
- ٩٠ المسافة بين عمود التليفون وكتيبة المدفعية قد ايه تقريبا ؟
 - ١٠. المسافة بين المينا وكتيبة المدفعية قد ايه تقبريبا ؟
 - ١١٠ ايه الادوات اللي بتستعملها في رسم الخرايط ؟

Exercise 3

Study the map and legend, then answer the questions on the next page.



| | اصطلاحات Legend, | |
|------------------------------|------------------------------|-------------|
| English | Arabic | Symbol |
| telephone pole | عامود تليفون | T |
| ship | مـركب | \triangle |
| HQ, 9th Infantry Division | قيادة الفرقة التاسعة مشاة | ×× |
| HQ, 3rd Signal Brigade | قيادة اللواءالثالث اشارة | × |
| contour line | خطوط المناسيب | |
| railroad | سكة حديد | +++++ |
| port | ميناء | |
| railroad station | محطة سكة الحديد | a |
| dirt road | مــدّق | 77777 |

Questions

- ٠١ فيه عامود تليفون في الرسم ، وفين هو ؟
 - ٠٢ فين قيادة الفرقة التاسعة مشاة ؟
 - ٠٣ فيه كام خط منسوب على الجبل ؟
- ١٤١ كانت المسافة بين كل خط منسوب والتاني ٢٥٠ متر يبقى ارتفاع الجبل
 قد ايه ؟
- ٠٥ قيادة الفرقة التاسعة مشاة تحت مستوى سطح البحر والا فوق مستوى سطح البحر؟
 - ٠٦ فيه كام مينا على الخريطة ؟
 - ٠٧ أنت محتاج لايه عشان تقيس خط السكة الحديد اللي على الخريطة ؟
 - ١٠٠ أنت محتاج لايه عشان تقيس درجة انحراف قيادة الوا التالت اشارة
 عن محطة السكة الحديد ؟
 - ٠٩ أيه اللي بيوصل بين قيادة اللوا التالت ومحطة السكة الحديد ؟



Role Playing

Situation 1

Narrative

Listen carefully to the following Narrative. You'll use the information given in the Narrative to answer the questions and to complete Now Let's Play on the next page. You may take notes and ask questions in Arabic.

حسن كان مكلف باستطلاع المنطقة ٧٧ شرق ورسم خريطة يوضح فيها كل حاجة في المنطقة ، وفي الساعة ١٤٠٠ طلع حسن وخد معاه الادوات كلها ما عدا البوصلة والمسطرة والمنقلة ، ووصل لنقطة المراقبة اللي حددها له القائد سعد الدين الساعة ١٨٠٠ وبدأ حسن يرسم الخريطة ورسم فيها النهر ومسار خط السكة الحديد والكباري والقناطر ومراكز المدفعية المضادة للطيارات والطرق والمدقات وخطوط المناسيب من غير لا بوصلة ولا مسطرة ولا منقلة ، وعشان كده الخريطة ما كانتش واضحة .

ولما رجع حسن من مهمته ، القائد دخله السجن •

Questions

- ٠١ حسن كان مكلف بايه ؟
- ٠٢ ايه اللي لازم يوضحه حسن في الخريطة اللي حيرسمها ؟
 - ٣٠ حسن طلع للمهمة بتاعته الساعة كام ؟
 - ٤٠ ايه الادوات اللي مباخدهاش معاه حسن ؟
 - ه. بعد كام ساعة وصل حسن للهدف بتاعه ؟
 - ٠٦ ايه اللي رسمه حسن في الخريطة بتاعته ؟
 - ٠٧ ليه الخريطة اللي رسمها حسن ما كانتش واضحه ؟
 - ٠٨ عمل ايه القائد في حسن وليه ؟

Now Let's Play

Sergeant Salim is visiting Muhammad Hasan in prison to find out why the commander reprimanded and punished his friend.

- Student 1. Play Sergeant Salim's role.
- Student 2. Play the role of Muhammad Hasan.

Situation 2

Narrative

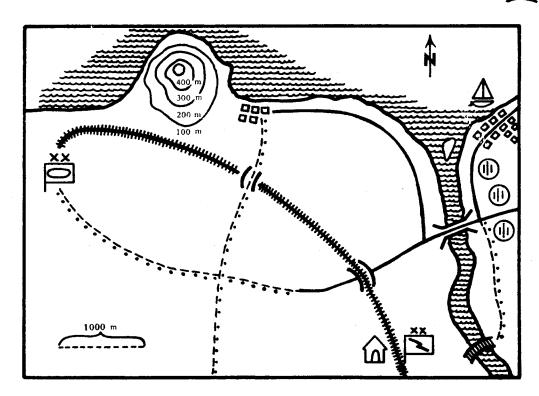
Listen carefully to the following Narrative. You'll use the information given in the Narrative and on the map on the next page to answer the questions and to complete Now Let's Play on page 62. You may take notes and ask questions in Arabic.

القائد كلف العريف محمد انه يطلع فوق جبل سعدون ويرسم خريطة لكل حاجة يشوفها • وبعد ١٢ ساعة قدر محمد انه يرسم الخريطة • واضح من الخريطة ان فيه خط سكة حديد بيبتدي من محطة سعدون في جنوب شرق الخريطة ويمشي ويمر من تحت القنطرة نمرة واحد ونمرة اتنين ويمر فوق القنطرة نمرة تلاتة ويمشي موازي للساحل لحد اسكندرية • وفي غرب الخريطة مدق بينتهي بطريق يمر فوق خط السكة الحديد عند القنطرة نمرة اتنين ويوصل لكوبري سعدون اللي بيمر فوق نهر ابو صالح •

ونهر ابو صالح بيبدأ من عند السد (١٤) وبينتهي في مينا سعدون • وفي شرق النهر فيه (٣) مراكز مدفعية مضادة للطيارات • وبين النهر والسكة الحديد فيه كتيبة اشارة • وبعد المدق فيه جبل ارتفاعه ٠٠٠٠ متر وفي غرب الجبل مركز قيادة الفرقة التانية مشاة •

مصطلاحات, Legend

| English | Arabic | Symbol |
|------------------------------------|---------------------------|-------------|
| contour lines | خطوط المناسيب | o |
| contour lines | <u> </u> | 880 |
| town | | 00 |
| railroad station | محطة سكة الحديد | |
| ship | مسركب | \triangle |
| dirt road | مــدّق | 7777 |
| railroad | سكسة حديد | |
| river | ئشہر | ilination. |
| bridge | كوبسري | \asymp |
| paved road | طریق مرصوف (معبد) | |
| overpass | قنطرة | |
| HQ, 2nd Infantry Division | قيادة الفرقة التانية مشاة | Ä |
| signal battalion | كتيبة اشارة | |
| antiaircraft artil- lery center | مركز مدفعية مضاد للطيارات | |
| dam | <u></u> | |



Questions

```
١ • القائد كلف العريف محمد يعمل ايه ؟
                  ٢ • كم ساعة اشتغل محمد عشان يرسم الخريطة ؟
                             ٠٠ خط السكة الحديد بيبدأ فين ؟
                            ٤ • خط السكة الحديد بيودي لفين ؟
                          ه ٠ القطر بيمر من تحت انهي قنطرة ؟
                          ٠٦ القطر بيمر من فوق انهي قنطرة ؟
                                  γ • ايه اللي بيمر بالساحل ؟
                                ٨٠ فيه ايه في غرب الخريطة ؟
                                     ٩ • فين نهر ابو صالح ؟
                                       ١٠ • فين محطة سعدون ؟
                                      ١١ • المينا اسمها ايه ؟
                    ١٢ . فين مركز قيادة فرقة المشاة السابعة ؟
                      ١٣٠ فين كتيبة الاشارة بالنسبة للخريطة ؟
                                   ١٤ - ارتفاع الجبل قد ايه ؟
                                         ١٥. اسم الجبل ايه ؟
١٦. فين مركز قيادة الفرقة التانية مشاة بالنسبة لمحطة سعدون ؟
```

Now Let's Play

The commander and Muhammad Hasan are discussing the map on the previous page.

Student 1. Play the role of the commander.

Student 2. Play Muhammad Hasan's role.

Interpretation Practice

Act as an interpreter in the following situations.

English Speaker

Interpreter

Arabic Speaker

Situation 1

+1 +

معاك الادوات اللي انت محتاج لها عشان ترسم الخريطة ؟

Yes, I do have everything except the compass and the protractor.

ماتقدرش ترسم الخريطة من غير بوصلة ؟

Of course I can, don't you have one?

لأماعنديش، خد المنقلة أهسي،

Thanks, shall I start drawing the map?

اتفضل ارسم •

Can you estimate the distance between the base and the mountain?

تقريبا ١٢ ك.م.

How many meters above sea level is this mountain?

الفين متر.

How many contours do you want me to draw on the mountain?

٤ خطوط مناسيب بس٠

Give me 10 minutes to finish the map.

۱تفضل۰

English Speaker

Interpreter

Arabic Speaker

Situation 2

+ +

Can you explain (to me) where I am now?

بُصْ على الخريطة دى شايف الجبل ده ؟

Yes, I can see it. Are we over this mountain?

لأ المعسكر اللي احنا فيه دلوقتي على شمال الجبل اللي هناك ده ٠

Where is the railroad station?

قدامك شايفها على الخريطة ؟

What is the distance between the railroad and camp?

خد مسطرة وقيسها على الخريطة •

What is the scale of the map?

۱: ۰۰۰ره۱

Now I can read the map because you use the same symbols we do.

على كده لوخدت الخريطة حتعرف طريقك •

Of course, thanks.

Translation Practice

Translate the following 10 sentences orally into English

- ٠١ استلمت رسالة من قيادة المدفعية المضادة ؟
 - ٠٠ حدد محطة اللاسلكي على الخريطة ٠
- ٠٣ ممكن تقدر المسافة بين نقطة التجمع والقنطرة ؟
 - ٠٤ قيس المسافة بين السكة الحديد والمدق ٠
 - ٥٠ انا محتاج مسطرة ومنقلة وبوصلة ٠
 - ٠٦ ارسم خط يوصل بين عامود التليفون والنفق ٠
 - ٠٧ لما ترسم الخريطة وقع عليها وابعتها للمركز ٠
 - ٠٨ ممكن تقرا لي مصطلحات الخريطة دى ؟
 - ٠٩ ارسم على الجبل ٥ خطوط مناسيب ٠
 - ٠١٠ خط السكة الحديد موازى للساحل ٠

Dictation Practice

Listen to your instructor read the same 10 sentences again. Write them in SATTS.





| er se | SATTS | to | writ | e cire | | LIOWING | , | record | ea s | enre | ences | · . | |
|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------|-----|---------|------|-------------|-------|-----|--|
| • | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | · | | | - | · | | | | | _ | | |
| | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | | |
| | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | • | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| er | cise 1 | ľwo | | | | | | | | | | | |
| er | cise 1 | ľwo | | | | | ces | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into wi | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |
| <u>er</u> an | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into wi | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into wi | ritt | en E | ngli | sh. | |
| er | cise 1 slate | <u>rwo</u> the | : 10 : | recor | ded | senten | | into w | ritt | en E | ngli | sh. | |

Exercise Three

Listen to the recorded conversation, then sketch the map the two speakers are discussing. Answer the questions based on it.

- ٠١ سالم واقف فين ؟
- ٠٢ ايه اول حاجة شافها سالم ؟
 - ٠٣ سالم كان متجه لفين ؟
- ٠٤ ايه اللي شافه سالم لما اتجه للشرق ؟
- ٠٠ المسافة بين سالم ومركز القيادة قد ايه ؟
 - ٠٦ ارتفاع الجبل كام متر ؟
- ٧٠ سالم لازم يتجه كام درجة عشان يشوف المينا ؟
 - ٨٠ فيه طريق بيوصل للمينا ؟

Exercise Four

You will hear 10 Arabic questions, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

- 1. a b c d
- 6. a b c d

2. a b c d

7. a b c d

3. a b c d

8. a b c d

4. a b c d

9. a b c d

- 5. a b c d
- 10. a b c d

EVALUATION 🗃



Part A. You will hear five Arabic sentences, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

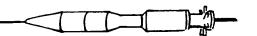
- l. a b c d
- 2. a b c d
- 3. a b c d
- 4. a b c d
- 5. a b c d

Part B. Translate the five recorded sentences into English.

Part C. Use SATTS to write the five recorded sentences.

Part D. Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ١٠ ابراهيم كان شايل ايه في ايده ؟
- ٢. النقيب عاوز يحط اسلاك شايكة فين ؟
- ٣ . ازاي ابراهيم عرف طول المسافة اللي حيحط فيها الاسلاك ؟
 - ٤. ابراهيم حيحتاج كام عمود ؟
 - ٥. ابراهيم حيحتاج كام متر سلك ؟



A. The noun of excess رُسَامُ of the verb رُسَامُ means "drafts-

Example:

My cousin is a draftsperson • ابن عميّ رسام في شركة هندسية in an engineering company.

Leonardo da Vinci is a famous artist.

ليوناردو دافئشي رسام مشهور ٠

B. قلم رصاص is "pencil."

Example:

pencil.

- C. These tools are used to draw maps.
 - 1. (pair of) dividers, compass, (ج) برجل ـ براجل

Example:

I drew a circle with the compass.

انا رسمت دائرة بالبرجل •

مسطرة حرف T square, T

Example:

The engineer uses a T square T المهندس بيستعمل المسطرة حرف to lay out right angles.

- D. The following are terms used in map reading.
 - 1. <u>elevations</u>
 2. <u>waterways</u>
 mountain
 حبل

 mountain
 جبل
 gulf

 hill
 تال
 strait

 plateau
 هضبة
 bank, shore

مصب outlet, mouth of a river

VOCABULARY



| ENGLISH | ED | MSA |
|----------------------------------------------------------|----|--------------------------------|
| angle(s) | | زاوية / زوايا (ج) |
| anti-, counter, opposite | | مضاد |
| barbed wire | | سلك شايك |
| carry (to) | | شال |
| compass | | بوصلة |
| connect (to) | | وصَّل |
| contour line(s) | | خط المنسوب / خطوط المناسيب (ج) |
| <pre>course(s), division(s)</pre> | | فرقة / فرق (ج) |
| dam(s) | | سد / سدود (ج) |
| degree, grade | | درجة |
| deviation, deflection | | انحراف |
| direction | | اتجاه |
| distance | | مسافة |
| drawing, graph | | رسم |
| equal (to) | | ساوى |
| estimate, assess (to) | | قــدّر |
| except | | ما عدا |
| <pre>illustration(s), form(s), shape(s), figure(s)</pre> | | شکل / اشکال (ج) |
| <pre>instrument(s), utensil(s), tool(s)</pre> | | اداة/ ادوات (ج) |
| map(s) | | خريطة / خرايط (ج) |
| mean, intend (to) | | قصد |
| millimeter | | مليمتر |
| mountain(s) | | حبل / جبال (ج) |
| multiply (to) | | ضرب |

| ENGLISH | ED | MSA |
|-------------------------------------------|----------|-----------------------|
| open (to) | | فتسح |
| parallel | موازي | |
| path, course | | مسار |
| planning | | تخطيط |
| pole(s), post(s) | | عامود / عوامید (ج) |
| protractor | | منقسلة |
| read (to) | | قــرا |
| reality | | الواقع |
| relation (into) | | بالنسبة |
| represent (to) | | مثّل |
| reprimand, punish (t | كڏر (٥: | |
| result, outcome | | جتانج |
| ruler(s) | | مسطرة / مساطر (ج) |
| <pre>scale(s), measurement(s), gaug</pre> | je (s) | مقیاس / مقاییس (ج) |
| <pre>surface(s), roof(s), deck(s)</pre> | | سطح / سطوح (ج) |
| technical term(s), 1 | egend(s) | اصطلاح / اصطلاحات (ج) |
| trail | | مدق |

LESSON 27

INTERROGATION



Objectives

Upon completion of this lesson you will be able to:

- Use expressions concerning pre-interrogation procedures.
- Ask and answer questions related to interrogation.

Communicative Exchanges

FRAME I

جمال صالح رئيس المحققين العسكريين ، بيدي تعليمات للمساعد بتاعبة الرقيب سمير قبل ما يبتدي التحقيق مع واحد من طيارين العدو اللي اسرتهم الوحدة ١٢٢ ٠

حمال : قبل ما تبتدي التحقيق مع الأسير حأقول لك على شوية تعليمات لازم

تتبعها •

سمير: اتفضل ٠

جمال : أولا كل حاجمة بتدل على ان الأسير ده قائد طلعة استطلاع ، واحنا

عاوزين نعرف نوايا العدو .

سمیر : مفہوم یا افندم ۰

جمال : تاني حاجة حأسلمك مذكرة بأقوال العريف اللي اسر الاسير والملازم

اللي فتشه •

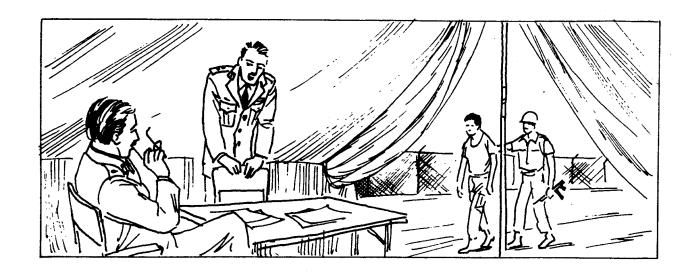
سمير: مين كتب المذكرة دى يا افندم ؟

حمال : المخابرات العسكرية · وعلى كل حال ، قبل ما حنسلمك الاسير حنبعته للكشف الطبى لاثبات حالته الصحية قبل التحقيق ·

سمير : أحسن عشان سمعت ان الاسير عنده كدمات في كل جسمه ٠

جمال : آخر حاجة لازم تراعيها هو انك تكسب ثقة الاسير وتتأكد ان مافيش حد

يعتدي عليه بالضرب أو بالسب •



TRANSLATION

Chief Interrogator Gamal Salih is orienting his aide Samir on how to interrogate an enemy pilot captured by Patrol Guard 122.

Genal: Defere you start the interrogation of the prisoner of war (PW), I'll give (tell) you some instructions you should follow.

Samir: Flatte 90 aboads

Gamal: First of all, everything indicates that this prisoner is commander of a reconnaissance sortie. We'd like to know the enemy's intention.

Samir: Understood, sir.

Gamal: Second, I'll give you a memorandum of the testimonies of the corporal who captured the prisoner and of the lightenant who searched him.

Samir: Who wrote the memorandum, sir?

Gamal: Military intelligence. Anyway, before we surrender the prisoner for interrogation, we'll send him for a medical examination to determine his state of health.

Samir: That's good, because I've heard that the prisoner has bruises all over his body.

Gamal: The final thing to consider is that you win the prisoner's confidence and make sure that no one assaults him either by hitting or insulting (him).

Direct questions about Frame I

- 1. مين اللي حقق مع الأسير ؟
- ٢. التحقيق مع الاسير ابتدأ ولا لسه ؟
 - ٣. مين قائد طلعة الاستطلاع ؟
 - ٤. ايه الهدف من التحقيق ؟
 - ه. مين اللي اسر الأسير ؟
 - ٦. مين اللي فتش الأسير ؟
 - ٧. مين كتب المذكرة عن الأسير ؟
- ٨. المذكرة اللي حيستلمها سمبر بتقول ايه ؟
- ٩. ليه جمال صالح حيبعت الاسير للكشف الطبي ؟
- ١٠. ايه اللي سمعه سمير عن حالة الاسير الصحية ؟
 - ١١. ايه هو آخر حاجسة قالها جمال لسمير ؟

General questions about Frame I

- ٠١ لو كنت انت محقق تعمل ايه عشان تخلى الاسير بتاعك يتكلم ؟
- ٠٢ ليه المخابرات العسكرية بتبعت الاسير للكشف الطبى قبل ما تحقق معاه ؟
 - ٠٣ لو لقيت في جسم الاسير كدمات بعد التحقيق ده يدل على ايه ؟
 - ٠٤ مين اللي بيقوم بتفتيش الأسرى ؟
 - ٥٠ مين اللي بيقوم بالكشف على الأسرى ؟
 - ٠٦ ليه المحقق بيحقق مع الاسرى ؟
 - ٠٧ المخابرات العِسكرية بتتبع القوات المسلحة والا البوليس؟
 - ٠٨ لو انت قمت بضرب الاسير يحصل ايه ؟

EXPLANATORY NOTES

1. a. In ED, تحقيق refers to "investigation" and "interrogation."

Example:

The investigation (interrogation) is finished.

رو. التحقيق خلص ·

and نے is specified, the prepositions may follow.

Example:

The investigation into the • التحقيق في القضيه ابتدأ • case has begun.

Interrogation of the prisoner • التحقيق مع الأسير ابتدأ has begun.

refers to an "inquiry" or to an "examination by formal questioning." تحقيق may be replaced by . استسجواب

Example:

An inquiry of the officers has begun. استجواب الظباط ابتدأ •

d. مسع , used with مسع , means "to investigate" and "to interrogate."

Example:

Investigate this case.

حقق في القضية دي ٠

Interrogate the prisoner.

حقق مع الأسير •

e. مُعَلِّقً is "investigator" and "interrogator."

Example:

Who is the investigator who interrogates the prisoners? مين المحقق اللي بيستوجب الأسير ؟

Who is the interrogator of of this case?

مين المحقق بتاع القضية دي ؟

2. a. ____ means "to capture."

Example:

The sergeant captured three • الرقيب أُسرُ تلاتة من عساكر العدو • • الرقيب أُسرُ تلاتة من عساكر العدو (of the) enemy soldiers.

. أسرى is "prisoner of war" (PW). The plural of أسير b. أسرى Example:

The PW fled the camp.

الأسير هرب من المعسكر •

The expression تعلیمات means "instructions."

Example:

I read the camp instructions.

قريت تُعْلِيمُات المعسكر .

القائد أدى تُعلِّيمُاتُه قبل الهجوم . The commander gave his instructions before the attack.

The verb اِنْهُ is "to follow."

Example:

I followed the instructions اللي خدّتها خدّتها البعد التعليمات اللي خدّتها that I got from the camp.

5. دُلْ عُلْسِي means "to indicate" and "to lead."

Example:

The way the PW talks indicates that he's an officer.

كلام الأسير بيدل على انه ظابط ٠

This man's speech indicates that he's a lawyer.

کلام الراجل ده بیدل علی انه محامی ۰

The PW led us to (the location of) the defense centers.

الأسير دلنا على مكان الدفاع •

6. معنومات has the meaning "information."

Example:

What information do you have regarding the defense centers? ايه معلوماتك عن مراكز الدفاع ؟

. نَوْايَا is "intention." Its plural is نِيَادَة.

Example:

We would like to know the enemy's intention.

احنا عاوزين نِعْرُف نِيّة العدو ٠

It seems that your intentions are bad.

الظاهر إن نو اياك وحُشه .

8. مذكــرة has the meaning "memorandum."

Example:

the commander wrote.

انا قريت المذكرة اللي كتبها القائد • I read the memorandum that

The investigator read all the memorandums.

المحقق قرأ كل المذكرات •

9. اتــوال means "verbatim statements," "exact words" and "testimonies."

Example:

The investigator wrote down the prisoner's exact words.

المحقق كتب أقوال الأسير ٠

The memorandum includes the quard's verbatim statements.

المذكرة دي فيها أقوال الحارس •

"means "to inspect. قام بالتفتيث is "inspection," and قام بالتفتيث Example:

The inspection will take place at 1400.

التفتيش حيكون الساعة ١٤٠٠ ٠

The commander inspected the camp.

القائد قام بالتفتيش على المعسكر •

"is "military intelligence." المخابرات العسكرية

Example:

Military intelligence is questioning the PW.

المخابرات العسكرية بتحقق مع الأسير •

12. The idiom على اي حال or على اي حال means "at any rate" and "anyway."

Example:

على كل حال أنا مش حاكون هنا وقـت At any rate, I'll not be here during the investigation.

Anyway, I'm going to Egypt.

على أي حال ، انا مسافر مصر ٠

is "medical examination" and "checkup."

Example:

The medical examination will take place tomorrow.

الكشف الطبي بكره •

After the medical checkup, the investigation will begin.

بعد الكشف الطبي حيبداً التحقيق ٠

b. The verb کُشُفْ has the meaning "to examine medically "; the verb اِکْتَشُفُ means "to discover."

Example:

The doctor examined the soldier.

الدكتور كشف على العسكري •

The guard discovered that the PW had escaped from the camp.

الحارس اكتشف ان الأسير هرب من المعسكر •

is "proof" and "evidence."

Example:

There is no proof that indicates ما فيش اثبات يدل على ان الأسير the PW is an officer.

The bruises the PW has are evidence that he was beaten during the investigation.

الكدمات اللي في الأسير دي اثبات على انه اتضرب في التحقيق .

15. means "body."

Example:

There are bruises on the body of the PW.

فيه كدمات في جسم الأسير ٠

16. The comparative form 'means "better."
Example:

The first memorandum is better than the second.

المذكرة الأولانية أحسن من التانية •

It is better if you take the bus.

أحسن لك تاخد الأتوبيس •

is "to take into consideration."

Example:

You should take the officer's commands into consideration.

لازم تراعي أوامر الظابط •

You should take the remarks of the investigator into consideration.

لازم تراعي كلام المحقق ٠

means "to gain." کسب

Example:

The interrogator gained the PW's trust.

المحقق كسب ثقة الاسير •

las the meaning "to be sure."

Example:

Be sure that the PW is in the camp.

إِتْاكِدُ أَن الأسير في المعسكر •

Be sure that all soldiers . اتَّاكِدُ أَن كُل العساكر قروا التعليمات . have read the instructions.

20. ___ means "cursing" and "insulting." The verb is ____.
Example:

Cursing is a bad habit.

It is forbidden to insult the PW.

The officer insulted the PW.

السُبُّ عادة مش كويسة • ممنوع سُبُّ الأسرى • الظابط سُبُّ الأسير •

is "to act unjustly," "to assault" and "to attack." 21. Example:

The soldier acted unjustly towards the PW.

العسكري اعتدى على الأسير •

The enemy battalions assaulted • كتايب العدو اعتدت على المدنيين the civilians.

DRILLS



One

Change the underlined verbs from the past tense to the imperative. Make any necessary changes.

Example:

- (Teacher) هم عقدوا من الأسير ده امبارح
 - (Student) حققوا مع الأسير ده دلوقتي ٠
 - ٠١ أنا اتّبعت تعليمات رئيسي ٠
 - ٠٢ هو عرف الحقيقة وقال لي كل حاجسة ٠
 - ۰۶ هم <u>هرب</u>وا قبل ما یحققــوا معاهــم ۰
 - ٩٠ هو فتش الأسير وكتب مدكرة عند •
 - ه انا كسبت ثقة الأسير وما ضربتوش ٠
- ٠٦ هم راعوا أوامر المحقق وودوا الأسير المستشفى ٠
 - ٧٠ همّ مااعتدوش على الأسير بالضرب أو السب ٠
 - ٨٠ اتأكدنا ان ما فيشحد كله الأسير ٠

 $\frac{\text{Two}}{\text{Use}}$ and ما \cdots ن to negate the following sentences.

Example:

- (Teacher) المحقق عنوف نواينا العدو من الأسير •
- (Student) المحقق ما عرفش نوايا العدو من الأسير ·
 - ٠١ هو بيراعي ان الأسير تعبان قوي ٠
 - ٠٢ انت عاوز تكسب ثقمة الأسير ٠
 - ٠٠ احنا اتأكدنا ان ما فيشحد اعتدى عليه ٠
 - ٠٤ حاسلمك مذكرة باقوال العريف ٠
 - ٥٠ هـم اسروا الأسير والملازم فتشه ٠
 - ٠٦ كلام الأسير بيدل على انه ظابــط ٠
- ٠٧ الرقيب حلقق مع الأسير لأنله اعتلدى على العسكري ٠
 - ٠٨ انا عندي معلومات كثيرة وحاكتب مذكرة عنها ٠

Communicative Exchanges

FRAME II

في ١٠ مارس ١٩٨٠ كتيبة المشاة ١٠٧ بتاعة العدو اسرت عدد من عساكرنا ٠ وبعد كام شهر القوات بتاعتنا اسرت قائد كتيبة العدو ١٠٧٠

العقيد حسن ابراهيم رئيس المحققين بتوعنا بيستجوب الاسير •

حسن : المذكرة اللي معمايا بتقول انك قبائد الوحدة ١٠٧ مشاة ٠

الأسير : صحيح •

حسن : واحنا عاورين نعرف عدد الاسرى بتوعنا اللي في معسكرات اسرى الحرب

بتاعتكم ٠

الأسير : ما عنديش اي فكرة عن الحكاية دي ٠

حسن : مكتب المخابرات بشاعنا بيقول أن وحدتك هي اللي اسرت العساكر

بتوعنا في مارس سنة ٨٠٠٠

الأسير: ده كلام مش صحيح •

حسن : انت بتنكر ليه انت ما تعرفش اننا بنحاول نوصل لحل في مسألة

تبادل الاسرى مع القيادة بتاعتكم ؟

الأسير: انا ممتنع عن الأجابة •

حسن : انا لازم اعرف الحقيقة مهما كان الثمن •

الأسير: اذا كان في نيتك تعذبني فأنا عاوز انبهك اني اسير حرب واتوقع

منكم انكم تعاملوني معاملة اسرى الحرب •

LESSON 27 FRAME II



TRANSLATION

On 10 March 1980, the enemy's Infantry Battalion 107 captured a number of our soldiers. Several months later our forces captured the commander of enemy Battalion 107. Colonel Hasan, chief interrogator, is interrogating the prisoner.

COL Hasan: I have a memorandum that indicates you are

commander of Infantry Unit (Battalion) 107.

PW: True.

COL Hasan: We want to know the number of PWs in your

detention camps.

PW: I have no idea about this matter.

COL Hasan: Our intelligence bureau indicated that your

unit captured our soldiers in March.

PW: This isn't true.

COL Hasan: Why do you deny it? Don't you know we're

attempting to reach an agreement with your forces regarding (the problem of) an exchange

of PWs?

PW: I'm abstaining from answering your question.

COL Hasan: I have to find out the truth, whatever it may

cost.

PW: If your intention is to torture me, I'd like

to remind you that I'm a PW, and I expect you

to treat me as one.

Direct questions about Frame II

- ١ . المذكرة اللي مع المحقق مكتوب فيها ايه ؟
 - ٢٠ المحقق عاوز يعرف ايه من الاسير ؟
 - ٠٣ مين قائد الوحدة ١٠٧ مشاة ؟
- ٤ مين اللي اسر عساكرنا ، وفي شهر كام وسنة كام اتأسروا ؟
 - ه . مين اللي عاوز يتبادل الاسرى مع العدو ؟
 - ٦٠ ليه الاسير بيمتنع عن الجواب؟
 - ٠٧ الاسير نبه المحقق قاله ايه ؟

General questions about Frame II

- 1 . كان فيه أسرى حرب المان في أمريكا في الحرب العالمية التانية ؟
 - ٢. وكان فيه أسرى حرب من فيتنام في امريكا ؟
 - ٣. تفتكر حصل تبادل أسرى الحرب في حرب فيتنام ؟
 - ٤ . اذا امتنعت عن الكلام بالغربي المدرس بتاعك حيعمل أيه ؟
 - ه . اذا كان عندك أولاد حتعديهم ؟
 - ٦٠ اذا كنت قائد كتيبة حتْعامل العساكر بتوعك ازاى ؟
 - ٧ · لو فيه غاره جوية على المدينة الحكومه بتنبِّه الناس ازاي ؟

EXPLANATORY NOTES

1. a. The verb عامل means "to treat."

Example:

Treat the PW well.

عامل الأسير كويس •

The investigator treated the PW badly.

المحقق عامل الأسير وحش ٠

b. In some situations the native speaker uses the verb and its verbal noun to specify how an action is carried out.

Example:

The commander treated the بالقائد عامل الأسير معاملة الجواسيس prisoner like a spy. (literally, the treatment of spies)

He ate like an animal. (literally, the eating of beasts)

أكل أكل الوحوش •

He fought like a hero. (literally, the fighting of heros)

حارب محاربة الأبطسال •

2. عاست usually means "story." It has several other meanings depending on the context.

Example:

I read a story about the late war.

أنا قريت حكاية عن الحرب الأخيرة •

What's your problem?

ایه حکایتك ؟

What's going on? Aren't you leaving for Cairo?

ايه الحكاية ؟ انتو مش حتسافروا ... ؟

I don't have the slightest idea about this matter.

ماعنديش أي فكرة عن الحكاية دي ٠

3. جاوب is "to answer." اجابسة has the meanings "answer" and "response."

Example:

The prisoner refused to give the answer. • الأسير أمتنع عن الأجابة Write down the prisoners' • اكتب أجابات الأسرى responses.

4. means "idea."

Example:

I have no idea when the attack will occur.

Now I have a good idea about how to draft a map.

أنا ماعنديش فكرة عن الهجوم حيكون أمتى ٠

دلوفتي أنا عندي فكرة كويسة عن رسم الخرايط .

is "right," "correct" and "true."

Example:

Right, I was at the commander's.

صحيح ٠٠ أنا كنت عند القائد ٠

This sentence is correct.

الجملة دى صحيحة •

Your remarks are true.

كلامك صحيح •

6. The verb الكر means "to deny."

Example:

The corporal denied that he insulted the officer.

العريف أنكر أنه سبّ الظابط •

The soldier denied that he called the investigator.

العسكري أنكر انه أتصل بالمحقق ٠

7. أحسل is "to solve." Its verbal noun is مسل , "solution."

Example:

Please solve this problem.

We reached a solution concerning the PW's problem.

رِاً الم ألة دي وصلنا لمحل في مسالة الأسرى . 8. مسالة is "issue," "problem" and "case."

Example:

I talked with the commander regarding the issue of the PWs.

اتكلمت مع القائد في مسألة الأسرى •

What is the problem?

ايه المسألة ؟

Solve this case.

حل المسألة دى ٠

9. إِثَبَادِلُ means "to exchange"; the verbal noun is اِتَبَادِلُ .

Example:

We exchanged PWs with the enemy.

احنا إتبادلنا الأسرى مع العدو •

We reached an agreement concerning (the case) exchange of the PWs.

وصلنا لِكُلُّ في مُشْأَلة تُبُادُلُّ الأسرى •

10. ممتنع , "refusing" and "refraining," is the active participle of the verb امتنع , meaning "to refuse," "to refrain," "to abstain."

Example:

He refused to talk.

هو إمتنع عن الكلام ·

He is refraining from talking.

وو/ . هو ممتنع عن الكلام •

11. a. The conjunction _____, meaning "no matter," "whatever" and "regardless of," connects two phrases.

Example:

I must know the truth no matter what the price is.

مهما كان التمن ، انا لازم اعرف

I won't surrender whatever you do.

مهما تعمل أنا مش حأسلم نفسي ٠

b. The verb which follows \longrightarrow may be in the past, present or future tenses. If it is in the present it is used without the particles \longrightarrow or \rightarrow . The verb in the second phrase is usually in the present tense and is used with the particle \longrightarrow .

Example:

Regardless of what you have done, I won't talk.

مهما عملت أنا مش حأتكلم ٠

Whatever you do, I'll never talk.

مهما تعمل أنا مش حماتكلم ٠

Whatever you (will) do, I'll never talk.

مهما حتعمل أنا مش حاتكلم ٠

is "to expect." When the verb is used without the preposition من , it means "to predict" and "to anticipate."

Example:

What do you expect from the investigator?

بتتوقع ايه من المحقق ؟

I predict that the plane will arrive in 10 minutes.

انا بتوقع وصول الطيارة بعد عشر دقائق •

The commander anticipates that the enemy will attack.

القائد بيتوقع ان العدو حيهجم ٠

has the meaning "detention camp." معسكر الاعتقال is the verbal noun of اعتقال , meaning "to arrest" and "to detain."

Example:

The MP detained the PW while he was attempting to escape from the detention camp.

البوليس الحربي اعتقل الأسير وهو بيحاول يهرب من معسكر الاعتقال •

. اسئلة means "question." Its plural is سؤال

Example:

Please answer this question.

من فضلك جاوب على السوال ده •

The prisoner answered all the questions.

الأسير جاوب على كل الاسئلة .

is "truth" and "fact." If it is definite and preceded by the preposition ني, it has the meanings "frankly" and "in reality."

Example:

Tomorrow we'll know the truth from the investigation.

بكرة حنعرف الحقيقة من التحقيق •

The investigator found out the facts.

المحقق عرف الحقيقة •

Frankly, I didn't answer the question.

في الحقيقة انا ماجاوبتش على السوَّال •

DRILLS



One

Change the underlined verbs from the past tense to the imperfect (future) tense.

Example:

- (Teacher) احسا عرفسا عدد الأسرى اللي في المعسكر .
- (Student) احنا حنعرف عدد الأسرى اللي في المعسكر
 - ٠١ ابراهيم حارب العدو محاربة شديدة ٠
 - ٠٢ أنت ماسافرتش مصـر ليه ؟
- ٠٣ هو ما كانش عنصده فكرة عن سوريا قبل ما يسافر هناك ٠
 - ٠٤ القائد عامل الأسير معاملة الجواسيس ٠
 - ٠٠ الظابط امتنع عن الكالم بعدما سبوه ٠
 - ٠٦ احنا اتبادلنا الأسرى بعدما وصلنا لحل ٠
 - ٠٧ طبعا الرقيب أنكر انه اتصل بالعدو ٠
 - ٠٨ مهما عملت انا مش حأجاوب ٠

Two

Complete the following sentences.

Example:

- (Teacher) مهما بعتت جوابات أنا
- (Student) مهما بغتت جوابات أنا مش حارد عليها ٠
 - ٠١ صاحبي اتكلم مع المدرس عن مسألة ٠٠٠٠
 - ٠٢ ابراهيم بيعامل ولاده معاملة ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ ايه الحكاية ؟ انتو مش ٠٠٠٠
 - ٠٠٠٠ الاستاذ سلامة ماعندوش فكرة عن ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ انا متوقع ان الجو النهارده يكون ٠٠٠٠
 - ٠٦ البوليس الحربي اعتقل العسكري وهو ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ انا خدت درجة كويسة في الامتحان عشان ٠٠٠٠
 - ٠٠٠ بكرة حنعرف الحقيقة من ٠٠٠٠



Questions on Comprehension Drills

Listen to your instructor read each statement, then answer the questions based on it.

- ١٠ الرقيب سالم خد الأسير وسلمه للمستشفي عشان الكشف الطبي ٠
 - ١ مين اللي خد الأسير ؟
 - ب ٠ الأسير راح المستشفي ليه ؟
 - ج ٠ ليه لازم نبعت الأسير للكشف الطبي ؟
 - ٠٠ الأسير امتنع عن الأجابة وعشان كده المحقق سبّه٠٠
 - ا ليه المحقق سبّالأسير ؟
 - ب أنت تعمل ايه لو اسيرك أمتنع عن الاجابة ؟
- ٠٣ المدفعية المضادة وقعت الطيارة على الساحل الشرقي وبعدين طلعت دورية
 وأعتقلت كل اللى في الطيارة ٠
 - ١ مين اللي وقع الطيارة ؟
 - ب الطيارة وقعت فين ؟
 - ج الدورية عملت ايه ؟
- القائد سلمني تعليمات المطار اللي بتقول أن كل طيارة لازم تتفتش قبل ماتطلع
 من المطار عشان الاسرى اللي في المعتقل هربوا ٠
 - ا انهى طيارات اللي لازم تتفتش ؟
 - ب وعشان ايه الطيارات دي لازم تتفتش ؟
 - ج ٠ انا استلمت ایه من القائد ؟
- ه. على أتبع التعليمات اللي قال له عليها الدكتور لكن حالته الصحية لسه وحشة وعشان كده هو لازم يروح المستشفي عشان يعمل كشف طبي
 - ۱ على اتبع تعليمات مين ؟
 - ب ازاى حالة على الصحية ؟
 - ج ، لبه على لازم يروح المستشفي ؟

- المذكرة اللي استلمها القائد من ظابط المخابرات بتقول اننا عاملنا الاسرى اللي في المعسكر بتاعنا معاملة وحشة وان الكشف الطبي اثبت ان الاسير سالم فيه في جسمة كدمات
 - ١ مين اللي بعت المذكرة للقائد ؟
- ب فيه اثبات اننا عاملنا الأسرى معاملة وحشة وايه هو الاثبات ده ؟
 - ج مين اللي في جسمة كدمات ؟
 - ٧٠ قائد الكتيبة السابعة أفتكر أنه كسب المعركة وبعت العساكر بتوعه عشان يعتقلوا عساكر العدو لكن عساكر العدو فتحوا النار على عساكر الكتيبة السابعة .
 - ١ قائد الكتيبة السابعة افتكر ايه ؟
 - ب القائد بعت العساكر بتوعه يعملوا ايه ؟
 - ج مين اللي فتح النار على عساكر الكتيبة السابعة ؟
 - ٨٠ المحقق قال لنا انه اتأكد أن ظباط معتقل اسرى الحرب بيعتدوا على الاسرى بالضرب، اللي بيدل على كده أن ٣ من الأسرى راحوا المستشفى .
 - ١ مين اللي بيعتدي على اسرى الحرب؟
 - ب ٠ ايه اللي بيدل على كده ؟
 - ٩. الأسير قال أن العريف محمد حسن ضربه الساعة λ الصبح ، كلام الأسير مش صحيح عشان محمد حسن طلع دورية الحراسة من الساعة γ الي ١١ الصبح .
 - ا الأسير قال ايه ؟
 - ب ٠ محمد حسن كان فين من γ ل ١١ الصبح ؟
 - ج ٠ ايه هو الأثبات اللي بيدل على أن محمد حسن ماضربش الأسير ؟
- المحقق قرر أنه يستجوب الأسير لحد ما يقول الحقيقة ، لكن المحقق راعى حالة
 الأسير الصحية وما استجوبهوش النهارده .
 - ١ المحقق قرر أية ؟
 - ب ليه المحقق ما أستجوبش الأسير النهارده ؟

Role Playing

Situation 1

Listen to the following narrative. You may take notes if necessary. Make up 10 questions and select a classmate to answer them.

الكتيبة الخامسة مدرعات حاصرت سرية العدو ٢٥ مشاة سبعة أيام وفي اليوم اليوم التامن دورية الحراسة ١٧ شافت عسكري من عساكر العدو بيحاول يهرب من الحصار والدورية قدرت تعتقل العسكري • وبعد ما اعتقلت دورية الحراسة العسكري سلمته للرقيب محمد صالح عشان ياخده ويسلمه لقائد معسكر الاعتقال ٦٦ وهناك في المعسكر عملوا للاسير كشف طبي وأثبتوا حالته الصحية • وجم المحققيان واكتشفوا كمان انه معاه رسالة شفوية من قائد السرية ٢٥ الى قائد الكتيبة الخامسة وبيقول فيها القائد أنه مستعد يسلم نفسه ويسلم السرية ٢٥ •

Situation 2

Listen to the following narrative. You may take notes if necessary. Make up 10 questions and select a classmate to answer them.

المحقق بتاعنا قعد يستجوب الأسير اسبوع لحد ماعرف الحكاية دي :
الجيش بتاعنا قدر يحاصر فرقة المدرعات ٢٧ بتاعة العدو وبعد حصار استمر ٣ شهور، قائد فرقة المدرعات سلم الفرقة بمعداتها واسلحتها وعساكرها للجيش بتاعنا وعشان كده مخابرات العدو طلبت من قائد الغواصة ٥٥ أنه ينزل فصيلة في المينا الشرقية عشان تروح تدمر مخازن الذخيرة ، في الوقت نفسه مخابرات العدو حتبعت طيارتين هليوكوبتر في كل واحدة ١٢ عسكري مسلح ومتدرب عشان ينزلوا فوق مركز القيادة اللي في المينا ويهجموا ويأسروا قائد المينا الفريق أركان حرب محمد صالح ويرجعوا بيه وينقلوه لمركز قيادة العدو، عشان بعد كدة يستغلوه في عملية تبادل الاسرى ٠

Interpretation Practice

Act as an interpreter in the following situations.

English speaker

Interpreter

Arabic speaker

Situation 1

+ +

Who's the investigator?

العقيد سعد صالح و

When will he start interrogating the prisoner?

النهارده الساعة ٣٠

Did you give him the instructions?

طبعا وأديته المذكرة بتاعة مكتب المخابرات ٠

Did you read this memorandum?

طبعا قريت المذكرة وعرفت كل أقوال العساكر ٠

Did you search the PW before you turned him over to the doctor?

ايوه فتشته طبعا ٠

What did the doctor say about the prisoner's state of health?

صحته كوينسة قوى ٠

Did the doctor find any bruises?

٠ ٧

Situation 2

Did you read the memorandum before interrogating the prisoner?

طبعا قريت كل حاجة •

Tell me why the PW denies that he participated in the attack.

عشان لو قال انه اشترك في الهجوم حتيدأوا تسالوه عن معلومات تانية • But he has to tell the truth.

ازاي ، انتو حتضربوه عشان تعرفوا الحقيقة ؟

No, but we'll question him daily until he tells the truth.

تقصد أنكم حتعذبوه ؟

No, we can't treat a PW badly, but we can keep questioning him.

أحب أنبهك انه ممنوع سب أو ضرب الأسرى .

Do you expect me to do so? But I assure you that the prisoner will tell the truth very soon.

Translation Practice

Translate the following 10 sentences orally into English.

- ١٠ الحقيقة أنا ما جاوبتش على السوال ٠
 - ٢. ايه الهدف من التحقيق ده ؟
 - ٠٣. مين اللي اسر الأسير نمرة ١٧؟
 - ٤٠ المخابرات كتبت مذكرة عن الأسير ٠
 - ٥٠ قبل التحقيق بعتنا الأسير للكشف ٠
- ٠٦ نبه على العساكر ما يخرجوش النهارده ٠
 - ٧٠ انت في نيتك تعمل ايه النهارده ؟
 - ٨٠ مين اللي فتش على الاسرى ؟
 - ٩٠ التحقيق مع الأسير بدأ من ساعة ٠
 - ٠١٠ تعمل ايه عشان تخلي الأسير يتكلم ؟

Dictation Practice

Listen to the instructor read the same 10 sentences again. Write them in SATTS.





| | | - |
|-------|--------------------------------------------|----------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | ·- |
| | | |
| | | |
| | | |
| | Two | |
| ise | | |
| ise | Two | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| ise | Two to write the 10 recorded sentences. | |
| SATTS | Two to write the 10 recorded sentences. | |

Exercise Three

Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ عمل ايه العريف محمد حسن الساعة ٧ الصبح ؟
 - ٠٢ ايه اللي اكتشفه محمد حسن ؟
 - ۰۳ امتى محمد حسن بلغ الرقيب بتاعــه ؟
 - ٠٤ مين اللي اشترك في التفتيش؟
 - ٥٠ التحقيق بدأ الساعة كام ؟
 - ٠٦ الحراس قاليو اينه عن محمد سالم ؟
 - ٠٧ مين اللي حقق مع محمد سالم ؟
 - ٠٨ محمد سالم قال الحقيقة ؟
- ٠٩ كان فين محمد حسن من الساعة ٢١٠٠ الى ٢٢٠٠ ؟
 - ٠١٠ محمد حسن اتبع اوامر مين ؟

Exercise Four

You will hear 10 Arabic questions, each followed by four Circle the letter which corresponds to the best responses. response.

- 1. d а
- 2. a b d
- 3. b đ а

d

4. b

a

5. a b С d

- 6. а b C d
- 7. a d
- 8. b a C đ
- 9. a b С d
- 10. a b С đ

EVALUATION



Part A. You will hear five Arabic sentences, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

- 1. a b c d
- 2. a b c d
- 3. a b c d
- 4. a b c d
- 5. a b c d

Part B. Translate the five recorded sentences into English.

Part C. Use SATTS to write the five recorded sentences.

Part D. Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ الأسرى موجودين فين ؟
- ٠٢ المذكرات المكتوبة عن الأسرى موجودة فين ؟
 - ٠٣ مين حيجيب المذكرات ؟
 - ٠٤ حيروح يجيب المذكرات ازاي ؟
 - ٥٠ وحيرجع امتى ؟



The following words are related to the subject of this lesson.

A. crime, جريمة

Example:

This soldier is involved in the crime.

العسكري ده مشترك في الجريمة ٠

B. to uncover, to discover, اكتشف

Example:

The police uncovered the plot.

البوليس اكتشف المؤامرة .

مؤامرة , C. conspiracy

Example:

Three officers were involved in the conspiracy.

٣ ظباط اشتركوا في المؤامرة •

D. to assassinate, اغتـال

Example:

By whom was the president assassinated?

مين اللي اغتال الرئيس ؟

E. to plan, دبسر

Example:

The police arrested the people who planned the crime.

البوليس اعتقل الناس اللي دبروا الجريمة •

F. to inform, to denounce, فتسن

Example:

The soldier informed the police about the officers who participated in the coup d'etat.

العسكري فتن للبوليس على الظباط الله الله الله المتركوا في الأنقلاب •

G. detective, مخبر

Example:

The detective uncovered the conspiracy.

المخبر اكتشف المؤامرة .

H. victim, ضحیّة

Example:

Many people became victims of the raid.

فيه ناسكتير راحوا ضحية القارة .



VOCABULARY

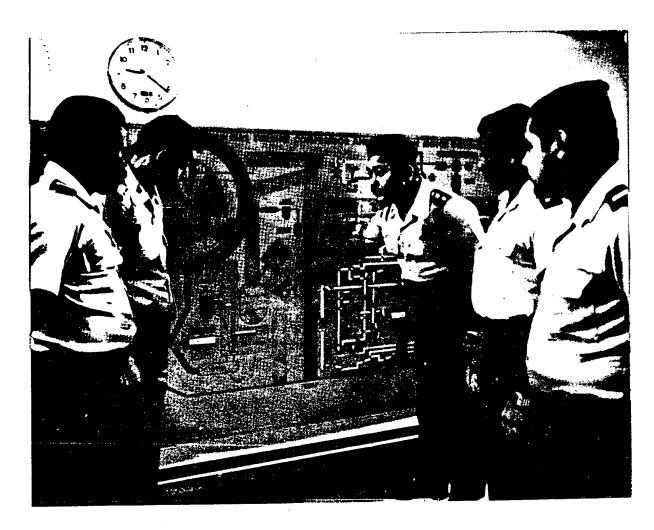


| English | ED | | MSA |
|---------------------------------|---------------|-----|---------------------------------------|
| answer, reply | | | أجابة |
| anyway, at any rate | | | علی کل حال |
| assault, act unjustly | (to) | | أعتدى |
| body, bodies | | | جسم / أجسام (ج) |
| bruise | | | كدمة |
| consider (to) | | | راعى |
| deny (to) | | | انکر |
| detention | | | أعتقال |
| exchange | | | تبادل |
| expect, predict (to) | قع | أتو | |
| follow (to) | č | أتب | e e e e e e e e e e e e e e e e e e e |
| gain (to) | | | کسب |
| indicate (to) | | | دل |
| information | | | معلومات |
| inspection | | • | تفتيش |
| instructions | | | تعليمات |
| intelligence bureau | | • | مكتب مخابرات |
| intention(s) | | | نیه / نوایا (ج) |
| interrogation | | | أستجواب |
| medical examination | | | كشف طبي |
| memorandum | | | مذكرة |
| <pre>price(s), value(s)</pre> | ن / أتعان (ج) | تمر | |
| prisoner(s) of war (PW[| [s]) | | أسير / اسرى (ج) |
| <pre>problem(s), issue(s)</pre> | | | مسألة / مسائل (ج) |

| English | ED | MSA |
|---------------------------|----------------------|---------------|
| proof, evidence | | اثبات |
| refraining, abstaining | | ممتنع |
| remind (to) | | نبه |
| scorn, insult (to) | | سبّ |
| solution(s) | | حل / حلول (ج) |
| state of health | | حالة صحية |
| story, tale | | حكاية |
| sure (to be) | اتاكد | |
| torture | | تعذيب |
| treat (to) | | عامل |
| true | | صحيح |
| trust | | ثقة |
| verbatim statements, exac | t words, testimonies | أقوال |
| whatever | | مهما |

LESSON 28

LIAISON OFFICER



Objectives

Upon completion of this lesson, you will be able to:

- Ask and answer questions using expressions related to the work of a liaison officer.
- Respond as a liaison officer in certain situations.

Communicative Exchanges

FRAME I

العقيد سليمان والعقيد سعد بيتكلموا عن المقدم حسن جلال اللي اتعين ظابط اتصال في القيادة العامة •

سليمان: المقدم حسن جلال راح فين ؟

سعد : المقدم حسن جلال اتنقل وبقي ظابط الأتصال بتاعنا في القيادة

العامة •

سليمان : وأشمعنى أختاروا حسن جلال للوظيفة دي ؟

سعد : عشان المقدم له خبرة كبيرة في المجال ده وقيادة الفرقة

بتاعتنا بتتوقع أنة يخقق التعاون والترابط بين الفرقة والقيادة

العامة •

سليمان : طيب وحاجتمع أمتى بحسن جلال عشان أعرض عليه احتياجاتنا ؟

سعد : أحصر كل طلبات الفرقة وبعدين روح أعرضها غلى حسن جلال في

القيادة العامة •

سليمان : أنا حضَّت ٣ قوائم بالحاجات اللي أجنا عاوزينها ٠

سعد : طيب خدها وسلمها لحسن جلال النهاردة عشان بكرة لجنة الأسلحة

حتجتمع ٠



TRANSLATION

Colonels Solayman and Sa'd are talking about Lieutenant Colonel Galal, who has been appointed liaison officer at headquarters.

COL Solayman: Where did Lieutenant Colonel Hasan Galal go?

COL Sa'd: Lieutenant Colonel Hasan Galal was transferred.

He's now our liaison officer at general

headquarters.

COL Solayman: Why did they select Hasan Galal for this position?

COL Sa'd:

Because the lieutenant colonel has considerable experience in this field, and division headquarters expects him to achieve cooperation and unity

between our division and general headquarters.

COL Solayman: When do I meet with him to present our

requirements?

COL Sa'd: List all the division requirements, then

present them to him at general headquarters.

COL Solayman: I've already prepared three lists of our

requirements.

COL Sa'd: Give them to him today because tomorrow the

weapons committee meets.

Direct questions about Frame I

- ١٠ ايه رتبة حسن جلال ؟
- ٠٢ راح فين حسن جلال ؟
- ٠٣ إيه وظيفة حسن جلال دلوقتي ؟
- ٤. حسن جلال عنده خبرة في اية ؟
- ه . القيادة بتتوقع ايه من حسن جلال ؟
- ٦. مين اللي اختبار حسن جلال للوظيفة الجديدة ؟
- ٧٠ مين اللي حيعرض على حسن جلال طلبات الفرقة ؟
 - ٠٨ سليمان حضر كام قايمة ؟
 - ٩. لجنة الأسلحة حتجتمع امتى ؟
 - ٠١٠ امتى حيروح سليمان للقيادة وليه ؟

General questions about Frame I

- ١٠ فيه ظابط اتصال هنا في المدرسة ؟
- ٠٢ أنت بتتوقع ايه من المدرس بتاعك ؟
- ٣- مين فيكم عنده خبرة كبيرة في مجال عمله ؟
- ٤٠ اكتب قايمة بأسامي التلامدة صحابك واعرضها على !
 - ه . قول اسم تلات حاجات أنت عاوزها من السوق .
 - ٦٠ أيه أحسن حاجة هنا في المدرسة ؟

EXPLANATORY NOTES

also means "why," but always اشعه عنی ". reflects strong negative feelings.

Example:

Why do you talk with Galal and not with me?

اشمعنی بتکلم جلال ومابتکلمنیش؟

2. أختـار is "to select" and "to choose."

Example:

We selected Sa'd Galal.

أحنا أختارنا سعد جلال ٠

The commander chose the liaison officer.

القائد أختار ظابط اتصال ٠

3. وظيفــة has the meanings "position," "job" and "duty." Its • وظایست plural is

Example:

The commander had selected Sa'd for the position of liaison officer of the camp. القائد أختار سعد لوظيفة ظابط أتصال المعسكر •

What is your job?

انت وظیفتك ایه ؟

The liaison officer performs many duties.

ظابط الأتصال له وظايف كثيرة ٠

4. means "experience."

Example:

العسكري ده عنده خبرة في تصليح This soldier has experience in repairing vehicles.

العربيات •

in transporting equipment.

الظابط ده عنده خبرة في نقسل المعدات • This officer has experience

is "field," "domain" and "space."

Example:

الظابط ده عنده خيرة في محال الاحمال This Officer has experience in the field of communications.

Airplanes are prohibited from entering our air space for a period of 24 hours.

ممنوع دخول الطيارات مجالنا الجوي لمدة ٢٤ ساعة •

أحنا تحت قيادة اللواء محمد حسن ٠

6. قيصادة means "headquarters," "commanding" and "leadership."
Example:

The commander is at headquarters. • القائد موجود في مركز القيادة • We attended a course in commanding divisions.

We are under the leadership of Major General Muhammad Hasan.

7. تعصاون is "cooperation."

Example:

It seems that there was no الظاهر أن مافيش تعاون بين الوحدات • cooperation between the units.

The liaison officer achieved • طابط الأتصال حقق التعاون بين الكتايب cooperation between the battalions.

8. ترابــط has the meaning "unity."

Example:

The liaison officer achieved • ظابط الأتصال حقق الترابط بين الوحدات unity between the units.

9. عرض علـــــى means "to present," "to offer" and "to show."

Example:

Present the message to the commander.

أعرض الرسالة على القائد •

I offered to let him transfer to the 3rd Unit. أنا عرضت عليه انه يتثقل للوحدة التالتة •

Show them the map.

أعرض عليهم الخريطة •

is "general."

Example:

general headquarters

القيادة العامة

commanding general

القائد العسام

general idea

فكرة عامة

general information

معلومات عامة

11. means "to list."

Example:

List all the division's demands, then present them to the commander.

أحصر كل مطالب الفرقة وروح أعرضها على القائد •

has the meaning "to prepare."

Example:

We prepared the lists the commander had ordered.

حضرنا القوائم اللي طلبها القائد ٠

Train and prepare the soldier for the attack.

درب العساكر وحضرهم للهجوم •

is "committee."

Example:

The committee requested an investigation of the liaison officer.

اللجنة طلبت أستجواب ظابط الأتصال و

The committee is composed of seven officers.

اللجنة بتتكون من ٧ ظباط ٠



One

Follow the pattern established by the example.

(Teacher) العسكري ده عنده خبرة في تصليح الراديو .

pl. (Teacher)

(Student) العساكر دول عندهم خبرة في تصليح الراديوات •

p1. الطيارة بتاعتنا دخلت المجال الجوي بتاع العدو ٠

• طباط الأتصال حقيقوا التعاون بين الكتايب •

۰۳ اشمعنی العساکر الجداد بس حیروّحوا النهارده ؟

pl. درّب الملازم وحنصّره للوظيفة الجديدة ·

ه • دي القايمة اللبي طلبها العقيد ، ابعتها له بسرعة •

۰۶ اللجان بتتكون من ملازمين وروّاد وعقده ۰

٠٧ دي قايمة بطلب الكتيبة وظابط الأتصال حياخلها للقائد .

Two

Change the underlined verbs from the imperfect (future) tense to the past perfect tense.

(Teacher) القائد حيضتار الملازم سعد للوظيفة دي •

(Student) القائد اختار الملازم سعد للوظيفة دي ٠

- ٠١ انا حاعرض عليه انه يتنقل للقيادة العامة ٠
- ٠٢ حضيار الظابط اللي حيقه ويعقبق التعاون بين الوحدات ٠
- ٠٠ الاستاذ منير حيصض كل طلبات التلامذة وحيعرضها على رئيسه ٠
 - ٠٤ القيادة العامة حتنقل الوحدة بتاعتنا لأسكندرية ٠
 - ٥٠ اللجنة حتطب استجواب ظابط الأتصال ٠٠
 - ٠٦ القائد حيبعت لجنة عشان تحقق مع الرقيب ٠

Communicative Exchanges

FRAME II

الرائد سعد ظابط الأتصال بتاع الغرقة التالتة بيتكلم مع العقيد جمال عن استعدادات المناورة الجاية ٠

سعد : أتفضل يا أفندم ، دي قوايم الطلبات بتاعة الغرقة الرابعة ٠

جمال : قدم لي بس الطلبات المستعجلة وخلي القوايم التانية نبحثها بعدين ٠

سعد : طيب يا أفندم ، دي قايمة بقطع الفيار والافراد اللي محتاجين لها قبل المناورة

جمال : طيب سيبها هنا عشان أراجعها وأوقع عليها • فيه حماجة تانية عاورَ تناقشها معايا ؟

سعد : أيوه يا أفندم ، قوات الصاعقة بتعتمد علينا في عمليات نقل . القوات لأرض المناورة لكن ما عندناش عدد كافي من طيارات النقل .

جمال: انتو تقدروا توفروا كام طيارة لنقل قوات الصاعقة ؟

سعد : ٢ يا أفندم ، وهم محتاجين لأربعة •

جمال : اعتقد أن الوحدة ٧٧ دفاع جوي تقدر تمدكم بطيارتين كمان ، أتصل بقائد الوحدة دلوقتي وخد منه ميعاد عشان تناقش المشكلة دي معاه ٠

FRAME II



TRANSLATION

Major Sa'd, liaison officer of the 3rd Division, is discussing preparations for the upcoming maneuver with Colonel Gamal.

MAJ Sa'd: These are the lists of the 3rd Division's requirements, sir.

COL Gamal: Just give me the urgent requirements. Keep the others for later discussion.

MAJ Sa'd: Yes, sir. Here's a list of the spare parts and the crew (individuals) that we need before the maneuver.

COL Gamal: OK. Leave them here so I can review and sign them. Is there anything else you need to discuss?

MAJ Sa'd: Yes, sir. The commando forces are depending on us to transport their troops to the field for maneuvers, but we don't have a sufficient number of transport airplanes.

COL Gamal: How many airplanes can you spare to transport the commando forces?

MAJ Sa'd: Two, sir, and they require four.

COL Gamal: I believe that the 77th Air Defense Unit could provide you with two other airplanes. Contact the commander of the unit now and make an appointment with him to discuss the problem.

Direct questions about Frame II

- ٠١ الرائد سعد قدم ايه للعقيد جمال ؟
- ٠٢ ايه هي الطلبات اللي حيناقشها العقيد بعدين ؟
 - ٣. انهني قايمة حيراجعها ويوقعها العقيد ؟
- ٤. قوات الصاعقة بتعتمد على مين في نقل القوات بناعتها ؟
 - ٥٠ الفرقة التالتة فيها عدد كافي من طيارات النقل ؟
- ٦. كام طيارة نقل تقدر الفرقة التالتة توفرهم لنقل قوات الصاعقة ؟
 - ٧. قوات الصاعقة محتاجة لكام طيارة نقل ؟
 - ٨. تعتقد أنهي وحدة حتمد الفرقة التالتة بطيارات النقل ؟
- ٩. ايه اللي حيعمله الرائد سعد عشان يجيب طيارات النقل من الوحدة ٧٧ ؟

General questions about Frame II

- ١٠ بتقدر توفر ١٠٠ دولار کل شهر ؟
- ٠٢ تفتكر فيه تلامذة كفاية في المدرسة ؟
- ٣٠ أولادك محتاجين أية منك الاسبوع ده ؟
- ٤. مين بيعرف أسامي قطع الغيار بتاعة العربية ؟
- ٠٠ لما تحتاج قطعة غيار للعربية بتاعتك بتشتريها منين ؟

EXPLANATORY NOTES

1. قايمــة means "list," and the plural is قايمــة [pl.]), which is also used in ED, is borrowed from English.

Example:

Give me a list of the officers' names.

اديني قايمة بأسامي الظباط ٠ Or

اديني لاسته بأسامي الظباط ٠

Where are the lists of weapons?

فين قوائم الأسلحة ؟

فين لست الأسلحة ؟

2. طلـــ has the meanings "order," "demand," "request" and "requirement." Its plural is طلبات

Example:

Send your orders to administration.

أسعت طلباتك للادارة •

I have a request. (Do me a favor.)

أنا لى طلب عندك ٠

اللستة دى فيها طلبات القيادة • This list contains headquarter's requirements.

3. مستعجل means "urgent" and "in a hurry."

Example:

This is an urgent message.

الرسالة دي مستعجلة أنا مستعجل قوي ٠

I'm in a hurry.

4. نحست is "to discuss" and "to look for."

Example:

Let's discuss this problem.

تعال نبحث المسألة دي ٠

The investigator is looking for the truth.

المحقق بيبحث عن الحقيقة •

5. قطع الغيار is "pieces," and قطع الغيار "replacement."

Example:

The engineer ordered spare parts for the airplane.

The spare parts will be delivered to us tomorrow.

المهندس طلب قطع غيار للطيارة •

قطع الغيار حنستلمها بكرة •

means "individual." Its plural, افسراد , means "persons" and "personnel." In military terminology, نفسر is replaced by بفسر , "private," and refers to a soldier who has just joined the army and is without rank.

Example:

This is a list of the personnel • دي قايمة بالافراد اللي عاوزينهم we need.

Private Abd Al Aziz is here, • النفر عبد العزيز موجود يا أفندم sir.

7. ____ has the meaning "to leave." The imperative is

Example:

He left the spare parts at the airport.

Leave the lists here and go.

ساب قطع الغيار في المطار •

سيب القوائم هنا وامشي ٠

8. راجے means "to go over" and "to review."

Example:

Go over this message before you send it.

Review these sentences.

راجع الرسالة قبل ما تبعتها ٠

راجع الجمل دى •

9. ناقىش is "to discuss."

Example:

I want to discuss this problem with you.

نناقشیا عدین و

Leave this list and we'll discuss it later.

خلي القايمة دي عشان نناقشها بعدين ٠

أنا عاوز أناقشك في المسألة دي ٠

is "to depend on."

Example:

I'll depend on you to solve this problem.

أنا حاعتمد عليك في حل المسألة دي ٠

Our troops are depending on the artillery to cover their withdrawal.

القوات بتاعتنا بتعتمد على المدفعية في تغطية أنسحابها •

ll. أُرْض means "ground," "area" and "field."

Example:

battleground

أرض المعركة

maneuver area

أرض المناورة

Soldier Field, parade ground

أرض الطابور

is ED for the MSA کانیی, which means "sufficient."

In the example below, کانی is an adjective modifying.

Example:

We have a sufficient number of soldiers.

مندنا عدد كافي من العساكر ٠

b. كفاية is a verbal noun meaning "sufficient."

Example:

There are enough (sufficient) soldiers here.

العساكر كفاية هنا •

The artillery is sufficient at the borders.

المدافع كفاية على الحدود •

In the following contexts, کفایة means "enough" and "need."

Example:

It is enough. We don't want any wars.

كفاية ٠٠٠٠ أحنا مش عاوزين حروب ٠

We recruited all the soldiers we need.

خدنا كفايتنا من العساكر •

has the meanings "to save," "to spare" and "to lay off." Example:

وفرنا قطع الغيار للعمليات الجاية ٠ We saved the spare parts for the upcoming operations.

Can't you spare one airplane to transport the soldiers?

تقدر توفر لنا طيارة لنقل العساكر ؟

The company laid off the laborers.

الشركة وفرت العمال •

means "to provide," "to supply" and "to extend." Example:

Can you provide us with weapons?

تقدر تمدنا بالسلاح ؟

Who supplies Egypt with weapons?

مين اللي بيمد مصر بالسلاح ؟

The army extended the railroad to the coast.

الحيش مد خط سكة حديد للساحل •

means "also." Sometimes it has the meaning "more." كمسان 15. Example:

We need spare parts and also technicians.

احنا عاوزين قطع غيار وكمان عساكر

Send us more soldiers.

أبعت لنا عساكر كمان •

فنيين •

Yesterday, I sent you spare parts. Do you need more?

أنا بعت لك قطع غيار أمبارح ، عاوز كمان ؟ 16. a. You have already learned صاحب , meaning "thing." is "to need"; its active participle is احتاج .

Example:

We'll need a mechanic.

احيا حنحتاج ميكانيكي ٠

We need four airplanes.

احسا محتاجين لاربع طيارات •

b. احتياح is "requirement" and "need." The plural is . أحتياجات

Example:

What are the job requirements?

ايه احتياجات الوظيفة •

القبادة وفرت لنا كل احتياجاتنا • Headquarters supplied all our needs.

DRILLS



One
Use مش and ما ... ن to negate the following sentences.

Example:

- (Teacher) دي قايمة بالأفسراد اللي عاوزينهم •
- (Student) دي قايمة بالأفراد اللي مش عاوزينهم
 - ٠١ الرسالة دي مستعجلة ولازم ابعتها دلوقتي ٠
 - ٠٢ القائد بتاعنا بيبحث عن قطع غيار ٠
 - ٠٣ الرقيب ساب الأسير في المستشفى ٠
 - ٠٤ حنستلم قايمة بأسامي الأفراد الجداد بكرة ٠
 - ٥٠ قوات الصاعقة بتعتمد عليهم في عمليات النقل ٠
- ٠٦ انتو تقدروا توفروا طيارة وأحنا حنمدكم بطيارة ٠
- ٠٧ خد ميعاد مع قائد الوحدة وناقش معاه المشكلة ٠
- ٠٨ السكرتيرة خلَّت الطلبات المستعجلة على مكتبى وروَّحت ٠

Two

Change the underlined verbs from the past tense to the present continuous tense.

Example:

- (Teacher) انا ناقشته في المسألة دي على التليفون •
- (Student) انا بناقشه في المسألة دى على التليفون •
- ٠١ الشركة وفرت عمال كتير عشان ما عندها شي قطع غيار ٠
 - ٠٢ الجيش مــ خط سكة حديد من المعسكر للمينا •
- ٠٢ قوات الجيش اعتمدت على الطيران في تغطيه الأنسحاب ٠
 - ٠٤ خدنا عساكر كثير عشان ماعندناش كفاية ٠
 - ٥٠ المحقق بحث عن الحقيقة ولازم وصل لها ٠
- ٠٦ بعتنا طلباتنا للقيادة العامة بعد توقيع العميد عليها ٠
 - ٠٧ الظاهر العريف استلم قطع الغيار ووزّعها على طول ٠
 - ٠٨ هو راجع اللَّست كــويس وبعدين وقلم عليها ٠



Questions on Comprehension Drills

Exercise 1

Listen to your instructor read each statement, then answer the questions based on it.

- ١٠ اللجنة أجتمعت أمبارح وأختارت الملازم جمال عشان بقى ظابط للوحدة ١٠٧٠
 - ا مين اللي أجتمع أمبارح ؟
 - ب اللجنة أختارت مين لوظيفة ظابط الأتصال ؟
 - ج نمرة الوحدة كام ؟
- ۲۰ العقید ده أتخرج سنة ۲۰ وخدم في سلاح الطیران لحد سنة ۲۵ وأتعین ظابط اتصال
 فی القیادة العامة من سنة ۷۵ ل ۸۰ ۰
 - ا ٠ العقيد أتخرج امتى ؟
 - ب ٠ العقيد خدم فين من سنة ٧٠ ل ٧٥ ؟
 - ح . مدة خبرة العقيد في وظيفة ظابط الأتصال كام سنة ؟
 - ١٠٠ النقيب حقق الترابط والتعاون بين الفصايل بتاعتنا وعشان كده قائد القرقة
 السابعة مدفعية أختاره عشان يبقى ظابط أتصال .
 - ا ٠ ايه اللي حققه النقيب ؟
 - ب ٠ النقيب حيبقي ايه ؟
 - ج ٠ مين اللي أختار ظابط الأتصال ؟
 - ٠٤ محمد حسن حضر قايمة السلاح وقدمها للعريف بتاع مخزن الذخيرة لكن العريف
 بيقول انه ما أستلمش القايمة ٠
 - ١ ايه اللي حضره محمد حسن ؟
 - ب محمد حسن قدم القايمة لمين ؟
 - ج العريف بتاع مخزن الذخيرة قال ايه ؟

- ه أحنا أخترنا محمد حسن عشان ياخد طلباتنا ويعرضها على النقيب بتاعنا
 - ١ ، أحنا عملنا ايه ؟
 - ب ، محمد حسن حیعمل ایه ؟
 - ج ، أحنا عاوزين نتصل بعين ؟
- ٦٠ اللجنة اللي حتفتار ظابط الأتصال بتتكون من ٣ ملازمين ونقيب واللجنة دي
 حتجتمع بكرة ٠
 - ١ اللجنة بتتكون من مين ؟
 - ب اللجنة حتجتمع ليه ؟
 - ج ، امتى حتجتمع اللجنة ؟
 - د مين رئيس اللجنة ؟
- γ۰ يا سليمان روح اسأل قواد الفصايل عاوزين ايه وأحصر كل طلباتهم واعمل قايمة وقدمها لظابط الأتصال ٠
 - ١ سليمان حيروح لقواد الفصايل ليه ؟
 - ب سليمان حيكتب ايه في القايمة ؟
 - ج ، سليمان حيقدم القايمة لمين ؟

Exercise 2

- ١٠ القائد طلب مننا قايمة بالاسلحة اللي احنا محتاجين لها عشان ظابط الاتصال
 ياخدها ويعرضها على القائد العام ٠
 - ١ مين اللي حيحض القايمة ؟
 - ب ، احنا محتاجین ایه ؟
 - ج ، مين اللي حياخد القايمة ؟
- ١٠ احنا لازم نعين الملازم سعد ظابط اتصال في اسكندرية عشان يوصل احتياجاتنا للقيادة العامة في القاهرة ٠
 - ١ مين الطابط اللي لازم نعينه ؟
 - ب . ايه وظيفة الظابط اللي حنعيبه ؟
 - ج . الظابط اللي حنعينه حيكون مكتبه فين ؟
- ٣٠ احنا بعتنا القوائم گلما لظابط الاتصال وهو حيقوم بتسليمها لمخازن الذخيرة •
 ١ مين اللي بعتنا له القوائم ؟
 - ب . ايه المهمة اللي حيقوم بيها ظابط الاتصال ؟
 - ج ، المهمة اللي حيقوم بيها ظابط الاتصال بتختص بايه ؟
- ◄ عشان نحقق الترابط بين الفصيلة ٢ والفصيلة ٣ لازم نعين واحد من العرفا يوصل
 الطلبات والمعلومات بين الفصيلتين ٠
 - ١ ازاي نحقق الترابط بين الفصيلة ٢ والفصيلة ٣ ؟
 - ب ايه رتبة ظابط الاتصال اللي حنعينه ؟
 - ج ، ايه مهمة طابط الاتصال اللي صعيته ؟
- همد حسن ظابط الاتصال بشاع الوحدة ٧ ماقدرش يحقق التعاون بين وحدته وقيادة
 المعسكر في المناورة بناعة ٢٢ مارس وعشان كده القائد سالم بيحقق معاه ٠
 - ١ مين ظابط الاتصال بتاع الوحدة ٧ ؟
 - ب التعاون كان لازم يتم بين انهي وحدات؟

- ج ٠ المناورة كانت في شهر ايه ؟
- د ٠ ليه القائد سالم بيحقق مع محمد حسن ؟
- ٦٠ عشان ظابط الاتصال بتاعنا ما عرفش يعمل حاجة في مسألة قطع الفيار والاسلحة
 اللي احنا محتاجين لها ، القائد بتاعنا سحب ظابط الاتصال وكدره وعين سمير في
 الوظيفة دى ٠
 - ١ احنا كنا محتاجين لايه ؟
 - ٠٠ ايه المهمة اللي معرفش طابط الاتصال يقوم بيها ؟
 - ج ، القائد عمل ايه في ظابط الاتصال ؟
 - د مين اللي أتعين في وظيفته ظابط الاتصال ؟
- ٧٠ ظابط الاتصال بتاع المدرعات ساعدنا في تحضير قوائم الذخيرة اللي السلاح بتاعه
 عاوزها ، واللي راجع القوائم دي ظابط الاتصال بتاع سلاح المدفعية .
 - ١ مين اللي ساعدنا في تحضير قوائم الذخيرة ؟
 - ب مين اللي راجع القوائم ؟
- ٨٠ عشان ماعندناش عدد كافي من العساكر طلبنا من ظابط الاتصال بتاعنا يروح أدارة
 التجنيد ويجيب لنا قايمة باسامي المجندين وتخصصاتهم عشان نختار العساكر
 اللي يقدروا يخدموا السلاح بتاعنا ٠
 - ١ ليه طلبنا من ظابط الاتصال بتاعنا انه يروح لادارة التجنيد ؟
 - ب ايه مهمة ظابط الاتصال في العملية دي ؟
 - ج . مين اللي حيختار المجندين ، وعلى حسب ايه حيختار المجندين ؟
- وم عشان محمد السيد عنده خبرة في الميكانيكا القائد عينه ظابط أتصال يمثلنا في
 سلاح المهندسين عشان الفرقة بتاعتنا محتاجة قطع غيار ٠
 - ١ مين اللي عنده خبرة في الميكانيكا ؟
 - ب ايه العمل اللي حيقوم بيه ظابط الاتصال ؟
 - ج الفرقة بتاعتنا محتاجة لايه ؟

- ١٠٠ القائد قال لي روح أتصل بظابط الاتصال بتاع المينا وقل له يحضر لك قوائم
 سفر المراكب اللي حتطلع من المينا في ٢٨ أبريل ٠
 - ا انا حأروح المينا اعمل ايه ؟
 - ب حأقول لظابط الاتصال ايه ؟
 - ج القوائم اللي حصيجيبها خاصة بايه ؟



What Do You Say?

- ١٠ القائد طلب منك تروح تجيب قايمة باسامي الظباط من مكتب ظابط الاتصال ٠
 حتقول ايه لظابط الاتصال في الحالة دي ؟
 - ١٠ انت عاوز تكلم ظابط الاتصال وترجع بسرعة للمكتب بتاعك ٠
 تقول ايه لسكرتير مكتب ظابط الاتصال في الحالة دي ؟
 - ٣٠ الوحدة بتاعتك فيها ٤ طيارات نقل وانتم محتاجين ل ٧ طيارات نقل ٠
 في الحالة دي تقول ايه ؟
 - ١٠ الطيارة محتاجة لمحرك جديد وحاجات تانية كمان ٠
 تقول ايه في الحالة دي ؟
- ٥٠ انت تعرف ان الوحدة الرابعة عندها مدرعات كتير ومش محتاجة لمدرعات تانية ٠
 تقول ايه في الحالة دي ؟
 - ١٠ انت حضرت لستة بطلبات المعسكر وعاوز تقدمها لظابط الاتصال لكن انت مش
 متأكد من انك حضرت كل الطلبات ٠

اطلب من العريف انه يراجع اللستة!

٧٠ قدامك لسته فيها اسامي الظباط اللي حتختار منهم ظابط عشان يبقى ظابط
 الاتصال ٠

قول لي انت بتعمل ايه دلوقتي ؟

 ٨٠ انت كتبت في اللسته اسامي الظباط ومدة الخدمة بتاعة كل ظابط ، وعاوز تتأكد أن المعلومات اللي كتبتها صحيحة .

قول لي تعمل ايه في الحالة دي ؟

وقت عشان تبحثها

تقول ايه لظابط اتصال الوحدة بتاعتك عشان يدرس المشكلة ويديك حل لها ؟

Role Playing

Situation 1

Listen to the narrative read by your instructor, then make up 10 questions based on it. Select a classmate to answer your questions.

القيادة اجتمعت وقررت انها تختار سليمان عشان يبقى ظابط الاتصال بين كنايب سلاح المشاة وكتايب سلاح المدرعات في مناورة ٢٦ ديسمبر ١٩٨١ . ولما بدأت المناورة كان الاتصال بين قيادة كتايب المشاة وقيادة كتايب المدرعات بيتم بسرعة عشان سليمان نجيب قدر يحقق التعاون والترابط بين القيادات في المناورة ، لكن القيادة العامة عينت واحد ظابط تاني في وظيفة سليمان نجيب ونقلت سليمان نجيب لوحدة تانية قبل ما تخلص المناورة وعشان كده الاتصال بين قيادة المدرعات وقيادة المشاة قل عشان الظابط الجديد ما كانش عنده خبرة كفاية في المجال ده ،

Situation 2

Listen to the narrative read by your instructor, then make up 10 questions based on it. Select a classmate to answer your questions.

اللجنة أجتمعت وحضرت كل أحتياجات السرية السابعة مدفعية في ٣ لست ، لستة للسلاح ، ولستة لقطع الغيار ، ولستة للافراد الفنيين ، واللجنة عرضت اللست دي على قائد السرية ،

وقائد السرية أمر ظابط الاتصال انه ياخد كل اللست ويتصل بالقيادة العامة عشان يجيب كل الاحتياجات اللي السرية السابعة طالباها • وراح ظابط الاتصال وقابل الظباط الكبار وناقشهم وعمل الاتصالات اللي لازم يعملها عشان يحقق الهدف من المهمة بتاعته • وفي أقل من ١٥ يوم قدر ظابط الاتصال يجيب كل أحتياجات السرية السابعة عشان الظابط عنده خبره كويسة في المجال ده •

Interpretation Practice

Act as an interpreter in the following situations.

English speaker

Interpreter

Arabic speaker

Situation 1

+1 t+

Who decided to transfer Company A?

قائد سلاح المشاة •

Where will the company be stationed?

في معسكر الساحل الغربي ٠

Do you know why?

عشان السرية مشاة حتسيب المعسكرات دي وتروح في معسكر قريب من القاهرة •

Who will be the liaison officer for Company A?

الرائد سليمان ٠٠٠٠ وله خبرة كبيرة في المجال ده ٠

When shall I meet him to introduce him to Colonel Madison, our liaison officer?

انشاء الله أول ما يستلم عمله في القاعدة حاقدمه لك ٠

Situation 2

+ t+

General Steve Anderson will come to visit Al Nasr Camp in a week.

ايوه ، أنا عرفت انه جاي من الرسالة بتاعتك •

I want to know whether you prepared a list of your requirements to discuss with the general.

طبعا ، أنا حضرت } قوائم •

Can I review them before you present them to him?

طبعا أتفضل •

I think I'll take those lists to show the general's aides. Is it possible?

طبعا ممكن بس لستة السلاح دي مستعجلة قوي ممكن تعرضها على المساعدين قبل اللست التانية ·

Of course I will. You can depend on me.

Translation Practice

Translate the following 10 sentences orally into English.

- ٠٠ خد منه ميعاد عشان تناقش المشكلة دي ٠
 - ٠٢ انتم محتاجين لايه بالظبط ؟
 - ٠٣ أبعث لنا قطع الفيار بسرعة ٠
 - ٠٤ مدينا الفرقة بكل الاحتياجات ٠
 - ه و روح هات الطلبات المستعجلة و
 - ٠٠ المشكلة دى مالهاش حل ٠
 - ٠٧ ما تعتمدش على التعزيزات ٠
 - ٠٨ راجع كل القوائم وأبعتها للقيادة ٠
 - و، خلي اللست دي عندك لحد ما أرجع ٠
 - ٠١٠ راجع كل اللست قبل ما تبعتها ٠

Dictation Practice

Listen to the instructor read the same 10 sentences again. Write them in SATTS.





| se | SATTS | to | WIIC | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|-------------------|------|-------|-------------|-------|-------|---------------------------------------|--------|--------|------|----------|
| 1. | | | | | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | ··· | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | , | | | |
| 9. | | | | | | | - | | | · | | |
| | | | | | | | | | | | | <u> </u> |
| xeı raı | rcise ' | Iwo the | 10 | recoi | rded | sente | ences | | writte | n Engl | ish. | |
| xei rar | rcise ' | Iwo the | 10 | recoi | rded | | ences | | writte | n Engl | ish. | |
| kei ran | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | reco | rded | sente | ences | | writte | n Engl | ish. | |
| <u>xe</u> rar | rcise ' | Iwo the | 10 | reco | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| <u>кел</u> гал | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| кел гал 1. 2. | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| кел ran 1. 2. | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| xei rar 1. 2. 3. 4. | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| xeiran 1. 2. 3. 4. | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |
| xeirar 1. 2. 3. 4. 5. 6. | rcise ' | <u>rwo</u> the | 10 | recoi | rded | sente | ences | into | writte | n Engl | ish. | |

Exercise Three

Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ ايه اللي قررّته القيادة العامة ؟
- ٠٢ ايه مهمة الفرقة السابعة مدرعات؟
- ٠٣ متى يتحقق الدفاع عن المينا الشرقية ؟
- ٠٤ القائد العام طلب ايه من قيادة الفرقة السابعة ؟
- ٥٠ الظابط اللي حيخدم في وظيفة ظابط الاتصال حيكون مرتبه ايه ؟
- ٠٦ اللست اللي حتقدمها قيادة الفرقة السابعة بتتكون من ايه ؟
 - ٠٧ مين اللي طلب تكوين لجنة ؟
 - ٨٠ كام عدد الظباط اللي في اللجنة ؟
 - ٠٠ ايه عمل اللجنة ؟
 - ٠١٠ ايه رسب الطباط اللي بيكونوا اللجنة ؟

Exercise Four

You will hear 10 statements or questions, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

l. a b c d

6. a b c d

2. a b c d

7. a b c d

3. a b c d

8. a b c d

4. a b c d

9. a b c d

5. a b c d

10. a b c d

EVALUATION 🗃



Part A. You will hear five Arabic sentences, each followed by four responses. Circle the letter which corresponds to the best response.

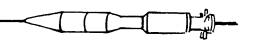
- l. a b c d
- 2. a b c d
- 3. a b c d
- 4. a b c d
- 5. a b c d

Part B. Translate the five recorded sentences into English.

Part C. Use SATTS to write the five recorded sentences.

Part D. Listen to the recorded Arabic conversation, then answer the questions based on it.

- ٠١ انهي سرية حتنسحب من المنطقة ٧٧؟
 - ٠٢ ظابط الاتصال قابل سمير فين ؟
- ٠٣ ظابط الاتصال عاوز سمير يحضر ايه ؟
- ٠٤ ظابط الاتصال كلم مين عشان نقل الأسلحة والذخاير ؟
 - ٥٠ النقل حيتم في كام يوم ؟



The following words are related to the subject of this lesson.

A. liaison committee, لجنة الاتصال

Example:

The liaison committee is composed of three officers.

لجنة الاتصال بتتكون من ٣ ظباط ٠

B. liaison network, شبكة ارتباط

Example:

The commander decided to form a liaison network between the battalions.

القائد قرر انه يكون شبكة أرتباط بين الكتايب ٠

C. to keep, to maintain, احتفیظ ; correspondence, مراسلات ; file, ملف

Example:

The liaison officer maintained all correspondence and files about the late maneuver.

ظابط الاتصال احتفظ بكل المراسلات والملفات بتاعة المناورة الاخيرة •

D. summary, ملخصی ; minutes, جلسـة ; session, جلسـة

The commander asked the liaison officer to write a summary of the sessions he attended.

القائد طلب من ظابط الاتصال انه يكتب ملخص عن محاض الجلسات اللي حضرها •

VOCABULARY



| English | ED | MSA |
|-----------------------|----------------|-------------------|
| achieve, investigate | (to) | حقق |
| committee | | لجنة |
| cooperation | | تعاون |
| depend (to) | | اعتمد |
| discuss (to) | | بحث |
| discuss (to) | | ناقش |
| employment, job | | وظيفة |
| experience | | خبرة |
| field, domain, space | | مجال |
| general | | عام |
| individual(s) | | فرد / أفراد (ج) |
| land(s) | أراضي (ج) | أرض |
| leave, let (to) | ساب | |
| list(s) | لستة / لست (ج) | قائمة / قوائم (ج) |
| list (to) | | حصر : |
| meet (to) | | اجتمع |
| present, offer (to) | | عرض |
| problem | | مشكلة |
| provide, supply, exte | end (to) | مد |
| requirement(s), demar | nd(s), need(s) | احتياجات |
| requirement, demand | | طلب |
| review (to) | | راجع |
| save, lay off (to) | | وقر |

| ENGLISH | ED | MSA |
|-------------|--------|----------|
| select (to) | | اختار |
| sign (to) | | وقع |
| spare parts | | قطع غيار |
| unity | ترابط | |
| urgent | مستعجل | |
| why | أشمعنى | |



Part One

Listening Comprehension

- Section A. You will hear 10 sentences in Egyptian. After listening to each sentence, mark the letter on the answer sheet that corresponds to the best translation for each item.
- a The investigator read all the prisoner's memorandums.
 - b The memorandums of the investigator were read by the prisoner.
 - c The prisoner is reading the investigator's memorandums.
 - d The investigator is reading all the memorandums to the prisoner.
- a The scale of the map is written on this drawing.
 - b This map is not drawn to the written scale.
 - c The scale is not written on this map.
 - d This map is drawn according to the written scale.
- 3. a Do not change. I read you clearly on frequency 3.
 - b I can't read you clearly. Alternate to frequency 3.
 - c Alternate to another frequency at 3 o'clock.
 - d You'll read me clearly if you change to frequency 3.
- a Unity between the liaison officer and the battalions was achieved.
 - b The liaison officer will unite the battalions.
 - c The liaison officer wrote a memorandum to all battalions.
 - d The liaison officer achieved unity among the battalions.

- 5.

 a They don't have spare parts for the upcoming operations.
 - b They must save the spare parts for the upcoming operations.
 - c They shipped the spare parts to the military operations.
 - d The needed parts are spared for the upcoming operations.
- 6.
- a Communications will be according to schedule.
- b The communications officer has the schedule.
- c The schedule of all methods of communication will be published.
- d They published the schedule for all types of communication.
- 7.
- a The spy is treating the prisoner as an officer.
- b The officer treats the spy as a prisoner of war.
- c The officer treats the prisoner of war as a spy.
- d The spy and the prisoner of war are officers.
- 8.
- a The medical examination will be carried out by military intelligence.
- b The military investigation will take place before the medical examination.
- c Military intelligence will send him to have a medical examination.
- d The medical examination will be carried out after the investigation.
- 9.
- a This drawing represents the defense lines.
- b This map will show you the way to the defense lines.
- c The defense lines are dashed on this map.
- d This dashed line represents the defense lines.

b

C

đ

| | | SELIT-EVALUATION TEST |
|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 | | |
| 10. | a | The radio network consists of five stations. |
| | b | The five radio stations are broadcasting now. |
| | С | The transportation network consists of five railroad stations. |
| | đ | This radio station is the fifth one in the network. |
| | | |
| Sect | tion | B. You will hear 10 questions or statements in Egyptian, each followed by four responses. Mark the letter that corresponds to the best response for each item. |
| 11. | | |
| | a | القائد حياخد كل القوائم ٠ |
| | b | القائد حياخد قايمة واحدة بس٠ |
| | С | القائد حيشوف قايمة الأسامي ٠ |
| | d | القائد مشحيشوف قايمة الأسامي ٠ |
| 12. | | |
| | a | أنا اشتغلت ظابط اتصال ٠ |
| | b | أنا عندي خبرة في سلاح المدفعية ٠ |
| | С | أنا ما أعرفش ظابط الاتصال ٠ |
| | d | ظابط الاتصال ما اشتغلش في المدفعية ٠ |
| 13. | | |
| 13. | a | الناس شايفين الفواصة بره المينا ٠ |
| | b | الغواصة واقفة جوه المينا ٠ |
| | С | أنا مش شايف الغواصة ٠ |
| | d | الغواصة واقفة على سطح المية ٠ |
| 14. | | |
| 14. | a | الاسير امتنع عن الكلام • |
| | | |

الاسير كرر كلام المحقق •

المحقق اعتدى على الأسير •

المحقق كسب ثقة الاسير .

| 15. | a | الرسالة ٥٤ وصلت بعد الساعة ١٨٠٠ ٠ |
|-----|-----|------------------------------------------|
| | b | القائد استلم الرسالة ٤٥ ساعة ما وصلت ٠ |
| | С | القائد استلم الرسالة ٥٤ الساعة ١٩٠٠ ٠ |
| | d | الرسالة ٤٤ وصلت الصبح بدري ٠ |
| 16. | : | |
| 10. | a | ما فيش تشويش ٠ |
| | b | ما فيشتداخل في الخطوط • |
| | Ç | ما تستعملش شفرة • |
| | d | الصوت مش و اضح • |
| 17. | | |
| | a | الظابط ما قراش اللستة كويس بعد ماكتبها ٠ |
| | b | القائد كتب اللستة وراجعها كويس • |
| | C | الظابط ما كتبش اللستة هو راجعها بس ٠ |
| | đ | القائد ادى اللستة للظابط بعد ما كتبها ٠ |
| 18. | | |
| | a | احنا عاوزين نعتقل الأسير أ |
| | b | احنا عاورين تكسب ثقة الأسير . |
| | C | احنا عاوزين نفتش الأسير ٠ |
| ·. | đ | احنا عاوزين نثبت حالة الأسير الصحية و |
| 19. | | |
| | . a | العدو حيبعت الأسرى للكشف الطبي بكرة ٠ |
| | b | احضا حنحقق مع أسرى العدو بكرة ٠ |
| | С | بكرة حيتم تبادل الأسرى مع العدو ٠ |
| | đ | حنعرف نوايا العدو بكرة من الأسرى ٠ |

20.

الرسالة دي طويلة •

الرسالة دي قصيرة ·

Section C. Listen to the dialogue in Egyptian, which will be read twice. After the first reading, there will be a two-minute pause to allow you to write down, in English, the answers to the 10 printed questions. After the second reading you will have one more minute to complete your answers. You may take notes during the two readings.

- 1. Who was captured?
- 2. What is his position?
- 3. On what day and at what time did the enemy attack our forces?
- 4. Where did the attack take place?
- 5. Was the battalion close to or far from enemy lines?
- 6. Who will interrogate the prisoner?
- 7. What does the enemy want to know from the prisoner?
- 8. Who is the new officer that is taking the prisoner's position?
- 9. Where did the new officer serve before he came to this battalion?
- 10. What is the number of the battalion involved in this action?

Part Two Two Written Interpretation

You will hear 10 recorded sentences in Egyptian. Write the English translation for each sentence. You will have a 35-second pause to write each translation.

Part Three

Dictation

Write in SATTS the 10 recorded sentences. Each sentence will be read twice. Each reading will be followed by a 25-second pause.

Part Four

Spoken Interpretation/Role Playing

- Section A. Act as an interpreter in a conversation between an Egyptian and an American. Interpret the Arabic into English and the English into Egyptian. You will hear each line only once.
- Section B. You, the operator of Radio Station 50 Suez, are calling Radio Station 39 Alexandria. Because of interference from other stations and unfavorable weather conditions, you must try calling on different frequencies. When you finally reach Alexandria, tell the operator that Major General Abdel Salam Haseen left Suez Canal Base a few minutes ago for Alexandria. The plane is expected to land at 1600 at Alexandria Military Airport. Ask that ground transportation be provided for the major general on his arrival there. The message is signed by the commander of Suez Base 116.

CUMULATIVE VOCABULARY



Arabic-English

| L27 | sure (to be) | اتاکد (م) |
|-----|-----------------------------------------------|------------------------|
| L27 | follow (to) | اتبع (م) |
| L25 | communication | اتصال |
| L27 | expect, predict (to) | اتوقع (م) |
| L27 | proof, evidence | اثبات |
| L27 | answer, reply | اجابة |
| L28 | meet (to) | اجتمع |
| L28 | requirement(s), demand(s), need(s) | احتياجات |
| L28 | select (to) | اختار |
| L26 | <pre>instrument(s), utensil(s), tool(s)</pre> | اداة ـ ادوات (ج) |
| L28 | land(s) | ۔ ارض — اراضی (ج) |
| L27 | interrogation | - استجو اب |
| L25 | receiving | استلام |
| L27 | prisoner(s) of war (PW[s]) | اسیر – اسری (ج) |
| L28 | why | اشمعنی (م) |
| L26 | technical term(s), legend(s) | اصطلاح ــ اصطلاحات (ج) |
| L27 | assault, act unjustly (to) | اعتدى |
| L27 | detention | اعتقال |
| L28 | depend (to) | اعتمد |

| | | | _ |
|----|----|----|----|
| MO | Dυ | LE | -7 |

L27 torture

CUMULATIVE VOCABULARY

| L25 | notification | | اغادة |
|-----|-----------------------|--------------|------------|
| L26 | reality | | الواقع |
| L25 | seems (It) | | الظاهر |
| L25 | Alamein, Al (name) | | العلمين |
| L26 | deviation, deflection | | انحراف |
| L27 | deny (to) | | ئر |
| | | | |
| | | | |
| | | 4 | y . |
| | | | • |
| | • | | |
| L26 | relation (into) | | بالنسبة |
| L28 | discuss (to) | | بحث |
| L26 | compass | | بوصلة |
| L25 | clearly, obviously | | بوضوح |
| | | | _ |
| | | | |
| | | | •• |
| | · | | <u> </u> |
| L25 | date(s) | | |
| L27 | exchange | - تواریخ (ج) | |
| L26 | planning | | تبادل |
| L25 | interference | | تخطيط |
| L28 | unity | | تد اخل |
| L25 | frequency, hesitation | | تر ابط |
| L28 | cooperation | | تردد |
| | cooperacton | | تعاون |

| MODU | LE 7 | CUMULATIVE VOCABULARY |
|------------|----------------------------------|-----------------------|
| L27 | instructions | تعليمات |
| L27 | inspection | تفتيش |
| L27 | <pre>price(s), value(s)</pre> | تمن – اتمان (م) |
| L25 | signature | توقيع |
| | | |
| | | |
| | • | |
| | | |
| L27 | trust | ئقة |
| | | |
| | | |
| | | E |
| | | |
| L26 | mountain(s) | جبل – جبال (ج) |
| L25 | schedule(s) | جدول — جد اول (ج) |
| L27 | body, bodies | جسم — اجسام (ج) |
| L25 | set(s), apparatus(es), equipment | جہاز — اجہزة (ج) |
| , | | |
| | | |
| | • | 7 |
| | | |
| L27 | state of health | حالة صحية |
| L25 | according to | حسب |
| L28 | list, confine (to) | حصر |
| L28 | achieve, investigate (to) | حقق |
| L27 | story, tale | حكاية |
| | | |

L27

solution(s)

حل – حلول (ج)

خ

| L28 | experience | خبرة |
|-----|----------------------------|--------------------------------|
| L25 | end | ختام |
| L26 | map(s) | خريطة – خرايط (ج) |
| L26 | <pre>contour line(s)</pre> | خط المنسوب - خطوط المناسيب (ج) |
| L25 | plan | خطة |

2

| L26 | degree, grade | · | | درجة |
|-----|---------------|---|--|------|
| L27 | indicate (to) | | | دل |

>

| L28 | review (to) | راجع |
|-----|----------------|-------|
| L27 | consider (to) | ر اعی |
| L25 | message | رسالة |
| L26 | drawing, graph | رسم |

•

راویة - زوایا (ج) (ج)

س

| L28 | leave, let (to) | ساب (م) |
|-----|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| L26 | equal (to) | ساوى |
| L27 | scorn, insult (to) | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| L25 | reason(s) | سبب - اسباب (ج) |
| L26 | dam(s) | سد - سدود (ج) |
| L26 | <pre>surface(s), roof(s), deck(s)</pre> | سطح – سطوح (ج) |
| L26 | barbed wire | سلك شائك |

ش

| L26 | carry (to) | شال |
|-----|----------------------------------------------------------|-----------------|
| L25 | net | شبكة |
| L25 | east | شرق |
| L25 | code, cypher | شفرة |
| L26 | <pre>illustration(s), form(s), shape(s), figure(s)</pre> | شکل — اشکال (ج) |
| L25 | noise | شوشرة |

ص

L27 true

ض

L26 multiply (to)

ضرب

1

L28 requirement, demand

طلب

ع

L25 high

L28 general

L27 treat (to)

L26 pole(s), post(s)

L28 present, offer (to)

L27 anyway, at any rate

عالى

عام عامل

عامود - عواميد (ج) (م)

عرض

على كل حال

غ

ہر ب

L25 west

ف

L26 open (to)

L28 individual(s)

L26 course(s), division(s)

L25 immediately

_ -

ف. د ــ اف. اد ۱ــ

نرقة — نرق (ج)

نه ۱

ق

| L26 | estimate, assess (to) | قدر |
|------------|-----------------------------------------------|-----------------|
| L26 | read (to) | قرا |
| L26 | mean, intend (to) | قمد |
| L25 | short | قصیر (م) |
| L28 | spare parts | قطع غيار |
| L25 | overpass, arch | قنطرة |
| L27 | verbatim statements, exact words, testimonies | قول — اقوال (ج) |

5

| L26 | reprimand, punish (to) | کدر (م) |
|-----|------------------------|---------|
| L27 | bruise | كدمة |
| L27 | gain (to) | کسب |
| L27 | medical examination | كشف طبي |
| L25 | speech, talk | كلام |
| L25 | word | كلمة |



| L25 | wireless | لاسلكي |
|-----|-----------|------------------------------------|
| L28 | committee | لجنة |
| L28 | list(s) | لستة – لست (م) / قائمة – قوائم (ج) |



| L26 | except | ماعدا |
|-----|---------------------------------|----------------------|
| L26 | represent (to) | مثل |
| L28 | field, domain, space | مجال |
| L28 | provide, supply, extend (to) | مد |
| L26 | trail | ناد ق |
| L27 | memorandum | مـ کر |
| L25 | time (one), once | . سرة |
| L26 | path, course | مسار |
| L26 | distance | مسافة |
| L27 | <pre>problem(s), issue(s)</pre> | مسألة – مسائل (م)(ج) |
| L28 | urgent | مستعجل (م) |
| L26 | ruler(s) | مسطرة - مساطر (ج) |
| L28 | problem | مشكلة |
| L26 | anti-, counter, opposite | مضاد |
| | | |



| L27 | information | معلومات |
|-----|-----------------------------------------------|--------------------|
| L25 | understood | مفهوم |
| L25 | introduction | مقدمة |
| L26 | <pre>scale(s), measurement(s), gauge(s)</pre> | مقیاس - مقاییس (ج) |
| L27 | intelligence bureau | مکتب مغاہرات |
| L25 | dictate (to) | ملی (م) |
| L26 | millimeter | (1) |

| MODU | LE 7 | CUMULATIVE VOCABULARY |
|-------------|--------------------------|----------------------------------|
| L27 | refraining, abstaining | ممتنع |
| L26 | protractor | منقلة |
| L27 | whatever | مهما |
| L26 | parallel | موازي |
| L25 | directed | موجه الى |
| L25 | text(s), subject(s) | موضوع – موضوعات (م) / مواضيع (ج) |
| | | |
| | | ù |
| L26 | result, outcome | ناتج |
| L25 | call (to) | نادی علی |
| . 28 | discuss (to) | ناقش |
| L27 | remind (to) | نبه |
| L25 | tunnel(s) | نغق انفاق (ج) |
| L25 | assembly point | نقطة التجميع |
| L27 | intention(s) | نية – نوايا (ج) |
| | | |
| | | Ĵ |
| L25 | low | واطبي (م) |
| L26 | connect (to) | وصل |
| L25 | receipt | وصل (م) وضح |
| L25 | explain, make clear (to) | وضح |

L28

L28

L28

employment, job

sign (to)

save, lay off (to)