

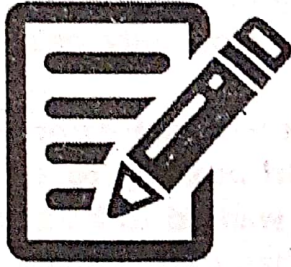
AYDI EST.

Open Learning & Translation

2021-2022

First Year

Second Term



6



# Reading Comprehension

25.06.2022

أ. رغدة تغلبي



ReadingII 1.6

AYDI 2022

Hello everyone!

Let's start with the first text. (ترجمة النص في المحاضرة السابقة)

Directions:

Valeen enjoys spending time with her grandmother. Valeen is fascinated with the stories Grandma tells about how things have changed since she was a girl. Read one of her stories below. Then answer the questions.

When I was a little girl growing up in the 1940s, we didn't have much in the way of material things. The Great Depression had hit just about everyone, and we were just climbing out of it. My dad had a job at a factory, and mom stayed at home with the kids. I got a new outfit once a year, and that was only because Mom was pretty good with the sewing machine. Good thing, too, because when World War II came, mom got a job sewing uniforms for the soldiers. The extra money helped, and by the time I was in my teens in the late 1950s we had enough to get one of those fancy new television sets. It was black and white and only got three channels, but we were glued to it.

I decided around that time that I didn't want to work in a factory or sew like my mom had. I wanted to go to college. A girl aspiring to a career at that time raised some eyebrows. Worse still, I wanted to be a lawyer. Though others scoffed, my parents told me that they would support me in any way they could. Fortunately, I worked hard at school and got a scholarship. It wasn't easy, but a few years later I was a lawyer.

At first I was a little overwhelmed. But in the late '60s I knew I could use my education and spirit to help our nation. I took a job working against discrimination as a civil rights attorney. That's where I met your Grandpa. He was not only handsome but believed in the same things I did and still do equality and justice. When your mom came along, I took a year off but went right back to work. We were able to afford a color TV and, like me, your mom was glued to it. She had an intense interest not in the programs, but how the thing worked. I guess I knew from the time she was watching "Sesame Street" that she would also take a path that was not normally taken by women. She became an electrician. So, Valeen, I wonder what's left for you to try that is uncharted territory for women. After all, it seems to run in our family.

1. Name a way Valeen's mother and grandmother were alike.

→ Both of them were not normal

2. Compare Valeen's grandparents to her great - grandparents.

→ Both of them supported their daughter

3. What did Grandma mean by "raised some eyebrows"?

→ To express this is something strange. When you are shocked by an action or behaviour

4. Today college enrollment is roughly equal between men and women. Are there any fields you think are still "uncharted territory" for women?

اليوم ، أصبح الالتحاق بالجامعة متساويًا تقريبًا بين الرجال والنساء. هل تعتقد أن هناك مجالات غير مناسبة أو غير متاحة للنساء؟

→ Maybe the jobs that need strength for example in mines and lifting heavy things.

• **Uncharted:** unsuitable- unavailable

5. Contrast Valeen's opportunities today to that of her grandmother's as a teen.

→ We have limited choices for the grandma to choose what she wanted to be in the future.

\*\*\*\*\*

Let's now move to the next text:

**Directions:**

**Read the information below about great white sharks and blue whales. Then for each statement, write to which it applies: Shark, Whale, Both, Neither.**

The great white shark is larger, faster, and more dangerous than most. It can reach a length of 20 feet and weigh 70,000 pounds. Though its preferred diet is seals and dolphins, this fearsome fish regularly attacks almost any type of warm-blooded animal. In its snout are small holes that lead to receptors. These receptors pick up electrical nerve signals in the prey. The shark also has other sensors that detect blood in the water. Very rare in tropical or polar regions, great whites patrol mainly temperate ocean coastlines.

The body is designed for efficiency in the water. It is broad in the middle and tapered at the ends for streamlined movement. Winglike pectoral fins provide lift and stability. An oil stored in the liver adds buoyancy. The tail fins are vertical and act as a rudder for fast turns. Amazingly it never stops swimming.

All sharks are fish and most are carnivores. The great white is the world's largest predatory shark. The whale shark is nearly twice as big, but like a baleen whale, eats mainly plankton.

القرش الأبيض الكبير هو أكبر وأسرع وأكثر الخطورة من معظم أسماك القرش. يمكن أن يصل طوله إلى ٢٠ قدمًا ويزن ٧٠٠٠٠ رطل. على الرغم من أن نظامه الغذائي المفضل هو الفقمات والدلافين، إلا أن هذه السمكة المخيفة تهاجم بانتظام أي نوع من الحيوانات ذوات الدم الحار. يوجد في أنفه ثقب صغير يؤدي إلى مستقبلات. تلتقط هذه المستقبلات إشارات عصبية كهربائية في الفريسة. يحتوي سمك القرش أيضًا على مستشعرات أخرى تكتشف الدم في الماء. وهو نادر جدًا في المناطق الاستوائية أو القطبية، تتجول أسماك القرش البيضاء الضخمة بشكل أساسي على سواحل المحيط المعتدلة.

وجسم هذا القرش مصمم لتحقيق الكفاءة في الماء. فهو عريض في المنتصف ومدبب في الأطراف لحركة انسيابية. وتوفر الزعانف الصدرية الشبيهة بالجنح قوة الرفع والثبات. يضيف الزيت المخزن في الكبد الطفو. زعانف الذيل عمودية وتعمل كدفة للانعطاف السريع. ومن المثير للدهشة أنها لا تتوقف عن السباحة.

جميع أسماك القرش من الأسماك ومعظمها من الحيوانات آكلة اللحوم. الأبيض العظيم هو أكبر سمكة قرش مفترسة في العالم. يبلغ حجم قرش الحوت ضعف حجمه تقريبًا، ولكنه مثل حوت الباليين يأكل العوالق بشكل أساسي.

- **Receptors:** nerve that respond to signals مستقبلات
- **Pick up:** catch- to receive
- **Snout:** a large nose in some animals- the animal that have this kind of nose are called snout.
- **Prey:** the animal that is hunted by other animals الفرائس
- **Predator:** is the opposite of the preys الحيوانات المفترسة
- **Detect:** discover- check يكشف
- **Patrol:** the journey – go around يتجول
- **Tapered:** it has a shape that goes wide at wide in the end
- **Streamlined:** easy انسيابي
- **Winglike:** it is like a wing يشبه شكل الجناح
- **Fins:** the things that are like wings on the fish الزعانف
- **Pectoral:** chest صدري
- **lift and stability:** the ability to float الطفو
- **buoyancy:** the ability to float الطفو
- **rudder:** a part of the ship that controls the movement of the ship دفة
- **plankton:** small creatures that have shells العوالق they can easily become preys.

The blue whale is the largest known mammal to ever live. Its size ranges from 70 to 100 feet in length and up to 125 tons in weight (250,000 pounds). Despite its enormity, the blue whale lives on krill, a

tiny crustacean, and other planktonic organisms. An adult ingests 3-4 tons of krill per day. This is done by scooping up large quantities of water containing krill with its huge mouth. In its mouth are not teeth, but rather a series of sheets, similar in consistency to our fingernails, that serve as a filtering system. These sheets, or baleen, grow from the roof of the mouth, ranging from smooth to brushlike. The blue whale lives in the open ocean but tends to migrate to the polar waters in spring and back to subtropical waters in fall. In water, the weight of the body is not as much a factor as the shape. Like sharks, whales have torpedo-shaped bodies and pectoral fins for balance. Their tail fins, however, are horizontal which is more suited for forward motion rather than making sharp turns.

Blue whales have been hunted relentlessly in the past for their blubber and oil. As a result they were nearly hunted to extinction and still remain on the endangered animal list.

الحوت الأزرق هو أكبر حيوان ثدي معروف على الإطلاق. يتراوح حجمه من ٧٠ إلى ١٠٠ قدم في الطول ويصل وزنه إلى ١٢٥ طناً (٢٥٠٠٠٠ رطل). على الرغم من ضخامة الحوت الأزرق، إلا أنه يعيش على الكريل، وهي قشريات صغيرة، وكائنات عوالق أخرى. يتناول الحوت البالغ ٣-٤ أطنان من الكريل يوميًا. يتم ذلك عن طريق غرف كميات كبيرة من الماء المحتوي على الكريل بفمه الضخم. لا توجد أسنان في فمه، بل توجد سلسلة من الصفائح، تشبه قوام أظافرنا، والتي تعمل كنظام ترشيح. تنمو هذه الصفائح، أو البلين، من سقف الفم، وتتراوح من ناعمة إلى شبيهة الفرشاة. يعيش الحوت الأزرق في المحيط المفتوح ولكنه يميل إلى الهجرة إلى المياه القطبية في الربيع والعودة إلى المياه شبه الاستوائية في الخريف. وزن الجسم في الماء ليس عاملاً بقدر الشكل. وعلى غرار أسماك القرش، تمتلك الحيتان أجسامًا على شكل قروش التوربيدو وزعانف صدرية لتحقيق التوازن. ومع ذلك، فإن زعانف الذيل أفقية وهي أكثر ملاءمة للحركة الأمامية بدلاً من الدوران الحاد.

تم اصطياد الحيتان الزرقاء بلا هوادة في الماضي بسبب شحومها وزيتها. ونتيجة لذلك، تم اصطيادهم تقريبًا حتى الانقراض وما يزالون على قائمة الحيوانات المهددة بالانقراض.

- Crustacean: animals that have shells القشريات
- Ingest: to take food inside your body. يتناول
- Digest: when you turn food into something else inside your body الهضم
- Consistency: how smooth something is القوام
- Scoop: يغرف
- Relentlessly: severely- without stop- cruelty بلا هوادة
- Blubber: the fat of the whale الشحم

### Comparison:

1. The whale is a mammal الحوت من الثدييات
2. The shark has sharp teeth القرش لديه أسنان حادة
3. both of them has a streamlined body كلاهما لديه جسم انسيابي
4. The shark is a fierce predator مفترس وحشي
5. The shark avoids polar and tropical waters القرش يتجنب المياه القطبية والاستوائية
6. none of them is covered in scales كلاهما غير مغطى بالحراشف
7. The whale is endangered الحوت في خطر
8. The shark is a fish القرش سمكة
9. The whale has horizontal tail fins الحوت لديه زعانف الذيل الأفقية
10. None of them has fingernails كلاهما ليس لديه أظافر
11. The whale is the largest of its kind الحوت هو الأكبر من نوعه
12. The shark lives mainly in coastal waters القرش يعيش بشكل رئيسي في المياه الساحلية
13. The shark has vertical tail fins القرش لديه زعانف الذيل العمودية

\*\*\*\*\*

Now let's move to the next text:

But before we read let's **guess** some information

- Where were the first coins invented?

In China- **Lydia**- Greece

- Which the country the linked the value of money to the gold?  
England.

Now let's start the first paragraph.

### THE HISTORY OF MONEY

#### IN THE BEGINNING: BARTER

Barter is the exchange of **resources** or services. It may date back to the beginning of humankind and certainly pre-dates money. Today individuals, organizations and governments still use barter as a form of exchange of goods and services

#### تاريخ المال

في البداية: المقايضة

المقايضة هي تبادل الموارد أو الخدمات. قد يعود تاريخه إلى بداية البشرية وبالتأكيد تواريخ سابقة للمال. ما يزال الأفراد والمنظمات والحكومات اليوم يستخدمون المقايضة كشكل من أشكال تبادل السلع والخدمات

- Resources: goods or things you have and can use

### 9,000-6,000 BC: CATTLE

Cattle, which include anything from cows, to sheep, to camels, are the oldest form of money. (1) Even in the 20th century, the Kirghiz people of the Russian steppes used horses as their main unit of money, with sheep as a secondary unit. With the arrival of agriculture came the use of grain and other vegetable or plant products as a standard form of barter in many cultures.

٦٠٠٠-٩٠٠٠ قبل الميلاد: الماشية

الماشية والتي تشمل أي شيء من البقر إلى الضأن إلى الجمال وهي أقدم أشكال المال، حتى في القرن العشرين، استخدم شعب القيرغيز في السهوب الروسية الخيول كوحدة رئيسية للمال، مع الأغنام كوحدة ثانوية. مع وصول الزراعة، جاء استخدام الحبوب وغيرها من منتجات الخضار أو المنتجات النباتية كشكل معياري من المقايضة في العديد من الثقافات.

### 1,200 BC: COWRIE SHELLS

The first use of cowries, shells that were widely available in the shallow waters of the Pacific and Indian Oceans, was in China and historically, many societies have used cowries as money. (2) By the 19th century, they had developed into a key currency over an astonishingly wide area from Polynesia to Mauritania—approximately 20,000 km apart. Even as recently as the 20th century, cowries were used in some parts of Africa, making the cowrie the most widely and longest used currency in history.

1200 قبل الميلاد: الأصداف

كان أول استخدام للأصداف، والتي كانت متوفرة على نطاق واسع في المياه الضحلة للمحيطين الهادئ والهندي، في الصين، وتاريخياً استخدمت العديد من المجتمعات الأصداف كأموال. بحلول القرن التاسع عشر، تطورت لتصبح عملة رئيسية في منطقة واسعة بشكل مذهل من بولينيزيا إلى موريتانيا - والتي يفصل بينها ٢٠٠٠٠ كم تقريباً. حتى وقت قريب في القرن العشرين، تم استخدام الأصداف في بعض أجزاء من إفريقيا، مما يجعل من الأصداف العملة الأكثر استخداماً والأطول استخداماً في التاريخ.

### 1,000 BC: FIRST METAL MONEY AND COINS

Copies of cowries in bronze and copper were manufactured by China at the end of the Stone Age and could be considered some of the earliest forms of metal coins. (3) Metal 'tool money'—standard-sized representations of other objects such as knives—was also first used there. These early forms of metal money developed into primitive versions of round coins.

AYDI 2022

١٠٠٠ قبل الميلاد: أول عملات معدنية ونقود:

صنعت الصين نسخًا من الأصداف من البرونز والنحاس في نهاية العصر الحجري ويمكن اعتبارها من أقدم أشكال العملات المعدنية. كما تم استخدام "نقود الأدوات" المعدنية لأول مرة هناك والتي وهي أشكال ذو حجم قياسي لأشياء أخرى مثل السكاكين. تطورت هذه الأشكال المبكرة من النقود المعدنية إلى إصدارات بدائية من العملات المعدنية المدورة.

- بدائي: قديم او بسيط Primitive: ancient- simple- in the beginning

#### 500 BC: MODERN COINAGE

Outside of China, the first coins developed out of lumps of silver. (4) They soon took the familiar round form of today, and were stamped with various gods and emperors to mark their authenticity. These early coins first appeared in Lydia, which is part of present-day Turkey, but the techniques were quickly copied and refined by the Greek, Persian, Macedonian, and later the Roman Empires. Unlike Chinese coins which depended on base metals, these new coins were made from silver and gold, which had more inherent value.

٥٠٠ قبل الميلاد: عملة حديثة

خارج الصين ، تطورت العملات المعدنية الأولى من كتل من الفضة. سرعان ما اتخذوا الشكل الدائري المألوف اليوم، ونقشت صور العديد من الآلهة والأباطرة لتمييز أصالتهم. ظهرت هذه العملات المعدنية المبكرة لأول مرة في ليديا، وهي جزء من تركيا الحالية، ولكن سرعان ما تم نسخ التقنيات وصقلها من قبل الإمبراطوريات اليونانية والفارسية والمقدونية ثم الرومانية. على عكس العملات الصينية التي اعتمدت على المعادن الأساسية ، كانت هذه العملات المعدنية الجديدة مصنوعة من الفضة والذهب، والتي كانت لها قيمة متأصلة أكثر.

- Inherent: a value that is a part of something- it cannot be separated from.  
متأصل لا يمكن فصله عن الشيء
- Lumps: a solid piece of something without a particular shape
- Base metals: metals that do not have a high value

#### 806 AD: PAPER CURRENCY

The first paper banknotes appeared in China. (5) This first use was probably caused by a shortage of copper for making coins. China experienced over 500 years of early paper money, from the ninth to the fifteenth century. Then the use of paper money in China disappeared for several hundred years. This was still many years before paper currency would appear in Europe, and three centuries before it was considered common.

٨٠٦ م: العملة الورقية:



ظهرت الأوراق النقدية الورقية الأولى في الصين. ربما كان هذا الاستخدام الأول ناتجًا عن نقص النحاس لصنع العملات المعدنية. جربت الصين أكثر من ٥٠٠ عام من النقود الورقية المبكرة، من القرن التاسع إلى القرن الخامس عشر. ثم اختفى استخدام النقود الورقية في الصين لعدة مئات من السنين. درج هذا لسنوات عديدة قبل ظهور العملة الورقية في أوروبا، وقبل ثلاثة قرون من أن تعتبر شائعة الاستخدام.

#### 1816: THE GOLD STANDARD

Gold was officially made the standard of value in England in 1816. (6) Guidelines were made for the production of banknotes which represented a certain amount of gold. Banknotes had been used in Europe for several hundred years before this time, but their worth had never been tied directly to gold. In the United States, the Gold Standard Act of 1900 helped lead to the establishment of a central bank.

١٨١٦ معيار الذهب:

أصبح الذهب رسميًا معيار القيمة في إنجلترا عام ١٨١٦. تم وضع إرشادات لإنتاج الأوراق النقدية التي تمثل كمية معينة من الذهب. تم استخدام الأوراق النقدية في أوروبا لعدة مئات من السنين قبل هذا الوقت، ولكن لم يتم ربط قيمتها مباشرة بالذهب. في الولايات المتحدة، ساعد قانون المعيار الذهبي لعام ١٩٠٠ على إنشاء بنك مركزي.

- Tied: linked or connected to ربط ب

#### 1930: END OF THE GOLD STANDARD

The massive Depression of the 1930s, felt worldwide, marked the beginning of the end of the gold standard. (7) The United States kept the link to gold after Britain and other countries abandoned it, and the dollar replaced the pound sterling as the key global currency. The United States was one of the last countries to abandon the link with gold in 1973.

١٩٣٠ نهاية معيار الذهب:

كان الكساد الهائل الذي حدث في الثلاثينيات من القرن الماضي، والذي شعر به العالم كله، بمثابة بداية نهاية المعيار الذهبي. حافظت الولايات المتحدة على الارتباط بالذهب بعد أن تخلت عنه بريطانيا ودول أخرى، وحل الدولار محل الجنيه الإسترليني كعملة عالمية رئيسية. كانت الولايات المتحدة من آخر الدول التي تخلت عن الارتباط بالذهب عام ١٩٧٣.

- Great Depression: a time of economic difficulty when people are poor and there are not many jobs.

الكساد الكبير/العظيم: فترة من الصعوبة الاقتصادية العالمية بدأت عام ١٩٢٩ وانتهت في ثلاثينيات القرن العشرين. في هذه الفترة كان الناس فقراء ولا توجد وظائف كثيرة.

**THE FUTURE: ELECTRONIC MONEY** Today, currency continues to change and develop. (8) In 2002, twelve countries in the European Union agreed to adopt a single currency, the euro, to strengthen economic links and financial systems within the new union. Although the volume of cash in circulation continues to rise throughout the world, many people already use electronic money daily in the form of debit cards, home banking, etc. and this will most likely become an important currency of the future.

المستقبل: النقود الإلكترونية

اليوم تستمر العملة في التغيير والتطور. في عام ٢٠٠٢، وافقت اثنتا عشرة دولة في الاتحاد الأوروبي على اعتماد عملة موحدة، اليورو، لتقوية الروابط الاقتصادية والنظم المالية داخل الاتحاد الجديد، على الرغم من استمرار ارتفاع حجم النقد المتداول في جميع أنحاء العالم، إلا أن العديد من الأشخاص يستخدمون بالفعل النقود الإلكترونية يوميًا على شكل بطاقات ائتمان، والخدمات المصرفية المنزلية، وما إلى ذلك، ومن المرجح أن تصبح هذه عملة مهمة في المستقبل.

- **Debit cards:** credit card بطاقة ائتمانية
- **Currency:** the system of money used in a particular country or area

العملة: نظام النقود المستخدم في بلد أو منطقة معينة

\*\*\*

### 1 reading for specific information:

a. How much do you know about the history of money? Try this short quiz.

1. How many of these things have been used as money?

- A Cows
- B vegetables
- C sea shells
- D. All of them**

2 Where were the first silver coins invented?

- A China
- B Lydia (now Turkey)**
- C Greece

3. Where were the first banknotes used?

- A China**
- B the Roman Empire
- C Europe

4. Which was the first country to link its banknotes to the value of gold?

- A China
- B England**
- C the USA

b. Read the article quickly to check your answers.

## 2 understanding text construction

These sentences have been taken out of the article. Read it again carefully and decide where each one should go. Inside each sentence, there is a clue.

تم اقتطاع هذه الجمل من المقال، اقرأ مجددا وقرر أين ستضع كل جملة، داخل كل جملة

يوجد تلميح.

A. The **United States** kept the link to gold after Britain and other countries abandoned it, and the dollar replaced the pound sterling as the key global currency.

B. Metal '**tool** money'—standard-sized representations of other objects such as **knives**—was also first used there.

C. Even in the 20th century, the Kirghiz people of the Russian steppes used **horses** as their main unit of money, with **sheep** as a secondary unit.

D. In **2002**, twelve countries in the European Union agreed to adopt a single currency, the euro, to strengthen economic links and financial systems within the new union.

E. By the **19th** century, they had developed into a key currency over an astonishingly wide area from Polynesia to **Mauritania**—approximately 20,000 km apart.

F. Guidelines were made for the production of banknotes which represented a certain amount of **gold**.

G. They soon took the familiar round form of today, and were stamped with various gods and emperors to mark their authenticity.

- Authenticity: the ability of being real and true.

H. This first use was probably caused by a shortage of copper for making coins.

### 3 dictionary skills: recognizing word families

→ **fa-mil-iar** / fə'mɪliə(r) / *adj* ..... OPP UNFAMILIAR

→ **fa-mil-iar-ity** / fə'mɪli'ærəti / *noun*

→ **fa-mil-iar-ize** ( BrE also **-ise** ) / fə'mɪliəraɪz / *verb*

→ **fa-mil-iar-ly** / fə'mɪliəli: AmE ərlɪ- / *adv*.

**Tip: When you look up a word, note down what type of word it is (noun, adjective, etc.) and other words in the same 'family'. Don't forget to note down the opposite of adjectives where relevant.**

a. Look at the dictionary extracts related to the word *familiar*. How many words can the dictionary help you with? What type of word is each one?

b. Look up these words from the text in your dictionary and find the related word you need to complete the sentences.

1. include (verb)	(.The price is <b>inclusive</b> of insurance and tax.( <i>adj</i> السعر شامل التأمين والضرائب
2. available (adj.)	I'll need to go to the bank to check the <b>availability</b> currency for my holiday.( <i>noun</i> ) سأحتاج إلى الذهاب إلى البنك للتحقق من توافر العملة لعطلتي.
3. appear (verb)	Early coins were very different in <b>appearance</b> from the ones we know today. ( <i>noun</i> ) كانت العملات المعدنية المبكرة مختلفة جدًا في المظهر عن العملات التي نعرفها اليوم.
4.use /j:us/ (n)	Cash cards are <b>useless</b> if you're travelling in a country without many cash machines. ( <i>Negative adj.</i> ) البطاقات النقدية هي بلا فائدة إذا كنت مسافرًا في بلد لا يوجد به العديد من ماكينات الصراف الآلي.

Thank you

احذر المحاضرات المسروقة!  
مكتبة العائدي لا تنشر محاضراتها على الإنترنت ونحن لا نتحمل مسؤولية أي  
نقص أو تشويه أو تزوير تجده في تلك المحاضرات. فالمرجع الرئيسي  
للمحاضرات هو المحاضرات الورقية فقط والتي يمكنك الحصول عليها من مقر  
مكتبة العائدي في المرة - نفق الآداب]



Page:

مؤسسة العائدي للخدمات الطلابية

Group:

مكتبة العائدي - التعليم المفتوح - قسم الترجمة



• مكتبة العائدي: المزة- نفق الآداب



• هاتف: 011 2119889



• موبايل + واتساب: 0941 322227



025387