

# المدرسة الليبية في فرنسا - تور

الاسم : .....

التاريخ: 2025 / 01 / 18

واجبات للصف الثالث ثانوي الاسبوع الثالث عشر

الملاحظات والمرفقات	الواجب المطلوب	ما تم تدريسه	المادة
	- الاجابة على الاسئلة المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	درس/ صدقة الفطر. درس/ العلم في الاسلام	التربية الإسلامية
	- الاجابة على الاسئلة المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	النحو : المفعول لاجله البلاغة: المجاز المرسل و علاقاته	اللغة العربية
	- الاجابة على الاسئلة المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	- تطبيقات على التقاضل معدل المتغير	الرياضيات
	- اجابة التدريبات المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	- الوحدة الخامسة الدرس الثاني	اللغة الانجليزية
	- اجابة التدريبات المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	- التكاثر الجنسي في الحيوانات	الاحياء
		- الوحدة السادسة الاحماض الكربوكسيلية و الاسترات	الكيمياء
	- اجابة التدريبات المرفقة وتصويرها وارسالها على الايميل	- تابع درس الاختناك	الفيزياء
		- الاحاديث والطرق في البيسك	حاسوب
		- توزيعات المعاينة	الاحصاء

إرسال الواجبات على الإيميل التالي: [ecolelibyenfrance@gmail.com](mailto:ecolelibyenfrance@gmail.com)

بالتوفيق

معلم الفصل

## المناقشة

1. ضع علامة (✓) أمام الإجابة الصحيحة وعلامة (✗) أمام الإجابة غير الصحيحة:
  - ( ) أ. حظر الإسلام على معتقديه الاستغلال بالعلوم الدنيوية.
  - ( ) بـ لم يبرز العلماء المسلمون إلا في علوم الدين.
  - ( ) جـ العلوم الدينية من العلوم الواجبة في الإسلام.
  - ( ) دـ الإسلام يدعو إلى العلم، والعلم يدعو إلى الإيمان.
2. اختـر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس فيما يلي:
  - أ . ادعى بعض الغربيين: (محاربة الإسلام للعلم - قضاءه على حرية الرأي - محاربته للعلوم الدنيوية - جميع ما سبق).
  - بـ. العلم الديني في الإسلام حكمه: (واجب - مندوب - مكروه).
  - جـ. إذا قصر المسلم في أداء فريضة لجهله فإنه : (يُعفى منها - يعاقب لجهله - يدخل الجنة).
3. اذـكر سبـب ما يلي:
  - أـ. تشويه بعض مفكري الغرب للدين الإسلامي.
  - بـ. ظهـور علماء مسلمين في العصور السابقة في جميع المجالات.
  - جـ. العـالم يخـشى الله أكثر من الـجـاهـل.

## المناقشة

### السؤال الأول:

ضع كل الكلمة من الكلمات الآتية في جملتين بحيث تكون مرة مجازاً مرسلأً ومرة مجازاً بالاستعارة.

القلم - السيف - الغدر - الوفاء -

### السؤال الثاني:

فيما يأتي كنایات، فعن أي شيء يُكْنِى كل منها؟  
يلوح بغصن الزيتون. - جلسوا حول مائدة مستديرة.  
لا يرى ما تحت قدميه. - قصير النظر.

## نَدْرِيَاتٌ

### النَّدْرِيبُ الْأَوَّلُ

عَيْنَ الْمَفْعُولُ لِأَجْلِهِ فِيمَا يَلِي :

- 1 . قَالَ تَعَالَى : ﴿يَدْعُونَ رَبَّهُمْ حَوْفًا وَطَمَعًا﴾<sup>(1)</sup> .
- 2 . اجتهدت طلباً للتفوق .
- 3 . زرتك محبةً أدبك .

### النَّدْرِيبُ الثَّانِي

- عَيْنَ الْمَفْعُولُ لِأَجْلِهِ الْمَجْرُورُ وَاجْعَلْهُ مَنْصُوبًا في جملة من إنشائك :

- 1 . مَنْ أَمْكُمْ لِرَغْبَةِ فِيْكُمْ جَبَرٌ  
وَمَنْ تَكُونُوا نَاصِرِيهِ يَنْتَصِرُ
- 2 . ذَهَبْتُ إِلَى الْمَسْجِدِ لِرَغْبَةِ فِي الصَّلَاةِ .
- 3 . يَصُومُ الْمُؤْمِنُ تطوعاً لِتَهْذِيبِ النَّفْسِ .

---

(1) سورة السجدة ، من الآية : (16)

## تمرين 4-أ

(أترك الإجابات بدلالـة  $\pi$  ما أمكن)

- (1) يزداد طول ضلع مكعب بمعدل 2 سم/ث. أوجد معدل زيادة الحجم عندما يكون طول كل ضلع 8 سم.
- (2) يتزايد طول نصف قطر دائرة بمعدل 2 سم/ث. أوجد معدل الزيادة في
- المحيط
  - المساحة
- عندما يكون طول نصف القطر 10 سم.
- (3) يتزايد حجم بالون كروي بمعدل 100 سم<sup>3</sup>/ث. أوجد معدل تغير طول نصف القطر عندما يكون طول نصف القطر 5 سم. (حجم الكرة  $H$  حيث  $H = \frac{4}{3} \pi r^3$ ).



## Unit 5



**Talking about past experiences:** Using **ever** and **never**

- We use **ever** to ask about possibility in the past,  
e.g., Have you **ever** been to London?
- We use **never** to express the negative about past experiences,  
e.g., I have **never** been to London?

→ CB p.93

**B** Write true sentences with **never** about you, your family and your friends. Write about:

- 1 animals (ride / hold / see / touch)

I've never ridden an elephant.

My sister has never held a scorpion.

- 2 a game (play)

---

---

---

- 3 food (eat / try / make)

---

---

---

- 4 a place (be to / visit)

---

---

---

- 5 a sport or activity (do / run / swim, etc.)

---

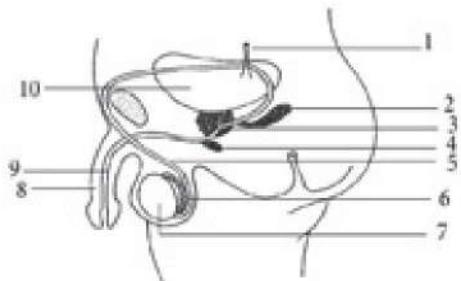
---

---

### التدريب 3: أسئلة اختيار من متعدد وأسئلة تركيبية

123

بالنسبة للأسئلة من 5 إلى 8 ارجع إلى الشكل التالي الذي يبين الجهاز التناسلي والبولي عند الذكر.



#### 3-1 أسئلة اختيار من متعدد

1- يحتاج الجنين إلى الكالسيوم لتكوين

- أ) بروتوبلازم جديد.
- ب) عظام وأسنان قوية.
- ج) إبصار جيد.
- د) كريات الدم الحمراء.

2- يحدث تبادل المواد الانتقائي بين دم الأم ودم الجنين في:

- أ) الحبل السري.
- ب) جدار الرحم.
- ج) المشيمة.
- د) الأمنيون.

3- أي من العبارات التالية تصف الحبل السري على نحو صحيح؟

- أ) القناة التي تمر فيها الشعيرات الدموية للأم لتدخل إلى الجنين (الفيتوس).
- ب) القناة التي تربط الجنين (الفيتوس) بالأم مباشرة.
- ج) القناة التي تربط المشيمة بالأم.
- د) القناة التي تربط الجنين (الفيتوس) بالمشيمة.

7- أي عضو من الأعضاء المبينة في الشكل السابق يقوم بإمداد السوائل التي تحتوي على المواد الغذائية والأنزيمات التي تغذى الحيوانات المنوية وتنشطها؟

- |   |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| L | F | <input type="checkbox"/> أ) L |
| N | O | <input type="checkbox"/> ب) N |

4- توجد الخصيستان في كيسيني الصفن خارج التجويف البطني لأن:

- أ) درجة حرارة التجويف البطني عالية بحيث لا تسمح بنمو الحيوانات المنوية.
- ب) الضغط في التجويف البطني مرتفع جداً بحيث لا يسمح بنمو الحيوانات المنوية.
- ج) البول سوف يلوث السائل المنوي.
- د) سريان الدم أسهل وأسرع في هذا المكان.

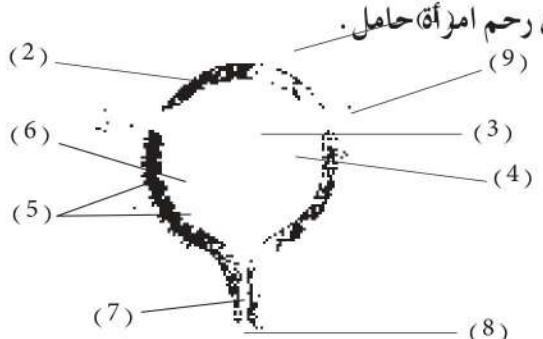
في الأسئلة من 8 حتى 10 ارجع إلى الشكل التالي الذي 11 - يريد موظف في الصحة العامة رسم لافتة ليعرف المجتمع بالأفراد الأكثر عرضة للإصابة بمرض الإيدز. أي من الحقائق التالية يجب ألا توضع في اللافتة كفئة عرضة للعدوى.

- أ) الأفراد الذين يستخدمون حمامات السباحة والراحيض العامة.

ب) الأفراد الذين يمارسون الجنس العرضي.

- ج) مدمنو المخدرات خصوصاً أولئك الأفراد الذين يشتراكون في المخاقين.

- د) الأفراد الذين يمارسون الجنس مع البغایا.



8- (أ) خلال أي تركيب من التراكيب يتخلص الجنين من فضلات الأيض؟

(ب) ما التركيب الذي يوفر الحماية للجنين ضد الإصابة 12 - يدخل دم الأم المشيمة وينساب في الفراغات الدموية فيها قبل أن يغادرها. أي من الآتي سوف

(أ) يزيد

(ب) يقل

تركيزه في دم الأم الخارج من المشيمة.

(ج) ثانوي أكسيد الكربون

(د) الأملأح غير العضوية

(أ) الجلوکوز

(ب) الأكسجين

(ج) بولينا

(د) الأملأح غير العضوية

ثانوي أكسيد الكربون

(أ) 2

(ب) 1

(ج) 4

(د) 1

(أ) 6

(ب) 4

(ج) 5

(د) 7

13- أي أيام تعتبر فترة الخصوبة أثناء دورة الحيض؟

أ) ثلاثة أيام قبل وبعد التبويض.

ب) الأيام التي تلي عملية التبويض.

ج) الفترة الزمنية بعد الطمث تماماً وقبل

التبويض.

د) أثناء الطمث.

14- ما الشيء الموجود في لبن ثدي الأم الذي يوفر الحماية

للطفل ضد بعض الأمراض؟

أ) الأنزيمات.

ب) الأجسام المضادة.

ج) البلعميات (كرات الدم البيضاء الأكولة).

د) الفيتامينات.

9- ما التراكيب التي تتمدد قبل الولادة مباشرة ليتمكن المولود من الاندفاع خارج جسم الأم؟

أ) 7, 1, 8

ب) 2, 7, 8

ج) 7, 2, 8

د) 7, 2, 8

10- تعرف على (1) وحدد الدور الذي يلعبه أثناء الحمل.

أ) الجدار العضلي للرحم: يساعد على تغذية الجنين.

ب) الجدار العضلي للرحم: يُحدث تقلصات قوية تدفع الطفل عند الولادة.

ج) بطانة الرحم: تساعد في تغذية الجنين.

د) المشيمة: تساعد على إمداد الجنين بالغذاء.

## تمارين 2-A

1. يوضح الشكل المقابل قوة مقدارها (8 N) تؤثر إلى أسفل وتصنع زاوية قدرها (30°) مع الأفقي على كتلة مقدارها (3 kg) التي تسقر على سطح أفقي. احسب قوة الاحتكاك على الكتلة.



2. دفع راكب طائرة بقدمه حقيبة كتلتها (15 kg) على الأرض بقوة مقدارها (60N) أوجد معامل الإحتكاك لجعل الحقيقة على وشك الحركة . وما مقدار القوة اللازمة لتحريك الحقيقة بعجلة (  $\frac{m}{s^2}$  0.2 ) .

3. يبدأ طفل الانزلاق من السكون على مستوى لعب منزلق وتصل سرعته (  $5.5 \frac{m}{s}$  ) أسفل المستوى الذي يميل بزاوية (35°) مع الأفقي، فإذا كان معامل الإحتكاك بين الطفل والمستوى (0.25)، أوجد طول المستوى المنزلاق عليه، والزمن المستغرق لذلك.

- 4.. تتحرك سيارة أسفل هضبة تميل بزاوية (6°) مع الأفقي توقف المحرك، وعندما وصلت سرعة السيارة (  $10 \frac{m}{s}$  ) استخدم السائق الفرامل لحب العجلات الأربع توقفت السيارة بعد قطع مسافة (8 m). أوجد معامل الإحتكاك بين الإطارات والطريق.