

## المدرسة الليبية في فرنسا - تور

الاسم : .....

التاريخ: 10 / 11 / 2024

واجبات للصف الثاني ثانوي الاسبوع الثالث

المادة	ما تم تدريسه	الواجب المطلوب	الملاحظات والمرفقات
التربية الإسلامية	الاحتجاج بالسنة النبوية من حيث اهميتها وحججها	- الاجابة علي الاسئلة المرفقة وتصويرها وارسالها علي الايميل	
اللغة العربية	- الاملاء :التاء المفتوحة والتاء المربوطة - الشعر: الشعر في عصر الاسلام مدح النبي	- الاجابة علي الاسئلة المرفقة وتصويرها وارسالها علي الايميل	
الرياضيات	- حل المتباينتين او اكثر في مجهول واحد انيا		
اللغة الانجليزية	- الوحدة الاولى الدرس الخامس - الوحدة الاولى الدرس السادس	- اجابة التدريبات وتصويرها وارسالها علي الايميل	
الكيمياء	- الوحدة الثانية الكهرباء والكيمياء		
الفيزياء	- السعة الحرارية	- اجابة التدريبات وتصويرها وارسالها علي الايميل	
الاحياء	- الدورة الدموية في الثدييات		
حاسوب	- اساسيات البرمجة		
الاحصاء	- تكملة العرض الجدولي للبيانات الاحصائية	- اجابة التدريبات وتصويرها وارسالها علي الايميل	

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

بالتوفيق

معلم الفصل

## المناقشة

- س1- اذكر مثالين للسنة القولية الواردة عن النبي ﷺ.
- س2- اذكر مثالين للسنة الفعلية للنبي ﷺ.
- س3- اذكر الدليل من القرآن على وجوب اتباع السنة.
- س4- اذكر الدليل من السنة على وجوب اتباع السنة .


## المناقشة

- س 1 - في ضوء دراستك لهذا النص، ناقش أهم خصائص الشعر في صدر الإسلام.  
س 2 - تأثر الشعراء والخطباء المسلمون كثيراً بالقرآن الكريم. بين أهم مظاهر هذا التأثير.

## التعبير

- س 1 - «كان مجيء الإسلام إنقاذاً للعالم من ظلمات الوثنية»، اكتب في هذا العنوان .

## Lesson 5: You haven't met him, have you?

**C**  Work in pairs. Role-play Khalid checking information with Martin. Use question tags and short answers.

You've heard ... Martin arrived a week ago.

- 1 He's staying at the Lynx Hotel.
- 2 He doesn't know many people in Khoms.
- 3 He hasn't been to Libya before.
- 4 He speaks a little Arabic.
- 5 He can windsurf and scuba dive.
- 6 He would like to go camping in the desert.

You arrived a week ago, didn't you?



Yes, I did.



## Lesson 6: What have they been doing?

**A** Complete the sentences using the words in brackets.

**Example:** You look hot. How long have you been working (work) in the garden?

- 1 She's tired because she \_\_\_\_\_ (not sleep) well recently.
- 2 Salwa's in the kitchen. She \_\_\_\_\_ (cook) for three hours now.
- 3 We're bored. We \_\_\_\_\_ (play) computer games all afternoon.
- 4 I can't find my glasses. I \_\_\_\_\_ (look for) them all day.
- 5 He's going to fail his exam. He \_\_\_\_\_ (not work) very hard.

الجزء الثاني الأسئلة التركيبية:

- 1- غلاية كهربائية قدرتها 25 W . احسب:
  - ( أ ) كمية الحرارة المؤلدة في مدة 2 s .
  - ( ب ) ارتفاع درجة حرارة 150 g من الماء إذا تم تشغيل الغلاية الكهربائية لمدة 5 min ، وكانت الحرارة النوعية للماء هي  $4 \text{ J g}^{-1} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ .
- 2- عُمر سخان قدرته 500 W بأكمله في قالب فلزي ضخّم كتلته 10 kg ودرجة حرارته  $30^\circ\text{C}$  . ارتفعت درجة حرارة الفلز خلال 6.3 min إلى  $80^\circ\text{C}$  . احسب الحرارة النوعية للفلز.
  - علل ما يلي:
  - ( أ ) المقلاة التي تستخدم في الطهي يكون لها سعة حرارية منخفضة.
  - ( ب ) ترتفع درجة حرارة سطح البحر في يوم مشمس صافي أبطأ من درجة حرارة الأرض المجاورة.
- 3-
  - ( أ ) المقلاة التي تستخدم في الطهي يكون لها سعة حرارية منخفضة.
  - ( ب ) ترتفع درجة حرارة سطح البحر في يوم مشمس صافي أبطأ من درجة حرارة الأرض المجاورة.

الجزء الأول أسئلة الاختيار من متعدد

- 1- عند إمداد شكل كروي فلزي بالحرارة، أي من التغيرات التالية سيحدث؟
  - ( أ ) تزيد كتلة الشكل الكروي .
  - ( ب ) ينقص حجم الشكل الكروي .
  - ( ج ) تزيد كثافة الشكل الكروي .
  - ( د ) تزيد الطاقة الداخلية للشكل الكروي .
- 2- الحرارة النوعية للمادة هي كمية الحرارة المطلوبة لكي
  - ( أ ) نرفع درجة حرارة المادة بمقدار 1 كلفن .
  - ( ب ) نصهر 1 kg من المادة .
  - ( ج ) نرفع درجة حرارة 1 kg من المادة بمقدار 1 كلفن .
  - ( د ) نزيل بالجليان 1 kg من المادة .
- 3- تُترك فنجان قهوة درجة حرارته  $80^\circ\text{C}$  ليبرد حتى  $30^\circ\text{C}$  . فإذا كانت السعة الحرارية للفرنجان والقهوة هي  $2 \text{ kJ K}^{-1}$  ، ما كمية الحرارة المنبعثة أثناء التبريد؟
  - ( أ ) 0.04 kJ
  - ( ب ) 60 kJ
  - ( ج ) 100 kJ
  - ( د ) 160 kJ
- 4- كتلة من النحاس 4 kg حرارتها النوعية  $400 \text{ J kg}^{-1} \text{ K}^{-1}$  استخدم سخان بقدرة 100 W في تسخينها لمدة 160 s . ما ارتفاع درجة الحرارة؟
  - ( أ ) 10 K
  - ( ب ) 160 K
  - ( ج ) 16 K
  - ( د ) 100 K

## تمارين (2)

1- البيانات التالية تمثل هوايات 40 طالباً :

قراءة	رياضة	رياضة	رياضة	قراءة	قراءة	موسيقى	رسم	رياضة	قراءة
رياضة	موسيقى	رياضة	رياضة	قراءة	قراءة	رسم	قراءة	رياضة	رسم
رسم	رياضة	موسيقى	رياضة	رياضة	رياضة	رياضة	رسم	رياضة	رياضة
قراءة	رسم	رياضة	رياضة	قراءة	قراءة	رسم	قراءة	رسم	رياضة
قراءة	قراءة	رياضة	رياضة	رسم	رياضة	موسيقى	رياضة	رياضة	رياضة

أعرض هذه البيانات في جدول توزيع تكراري ، ثم أحسب التكرار النسبي .

6- البيانات التالية تمثل درجات 50 طالباً في مادة الإحصاء :

68	65	69	12	89	71	75	18	69	72
76	87	66	39	74	69	59	67	81	24
69	72	64	59	50	62	60	51	52	63
75	30	84	80	64	49	80	60	10	77
82	73	20	63	66	72	69	15	70	70

أ – كوّن جدول التوزيع التكراري لهذه البيانات ، وذلك باستخدام 8 فئات متساوية الطول

بافتراض أن الدرجات تمثل متغيراً منفصلاً .

ب – أوجد جدول التوزيع التكراري النسبي لهذه الدرجات .

ج – أوجد جدول التوزيع التكراري المتجمع الصاعد النسبي لهذه البيانات .