نموذج اختبار شهر
الفصل الدراسى الثانى
2021-2020

الصف الثانى الثانوى

اللغة ألأجنبية الثانية: الصينية

نموذج اختبار

الصف الثانى الثانوى- الشعبة العلمية

اليوم الثالث

المادة	عدد الأسئلة
اللغة الأجنبية الثانية	**10**
الفيزياء	**10**
العدد الكلى للأسئلة	**20**

Subject: Chinese

Grade: 11

Choose the correct Answer

Q 1. 中国有十二个属相，用十二种动物表示出生的年份。大龙属龙，杰克属牛。

*大龙的属相是……

A)	马
B)	牛
C)	龙
D)	羊

Q 2. 旗袍是中国满族的服装。古代的旗袍跟现在的不一样，现在的比古代的更漂亮。现在，很多妇女还喜欢穿旗袍。

*现在的旗袍跟古代的……

A)	不一样
B)	差不多
C)	漂亮
D)	一样

Q 3. A:你明天打算穿什么去晚会？

B:…….

A)	不对。
B)	在那儿。
C)	我今天很忙。
D)	你觉得穿旗袍怎么样？

Q 4.	A:…… B:我属龙
A)	你喜欢什么动物？
B)	这是什么动物？
C)	你属什么？
D)	你在做什么？

Q 5.	她跟玛丽……高
A)	有
B)	一样
C)	比
D)	更

Q 6.	小王对服装……
A)	感兴趣
B)	兴趣
C)	喜欢
D)	感觉

Q 7.	……明天有考试，所以今天不能出去玩儿。
A)	所以
B)	但是
C)	不过
D)	因为

Q 8. 小雨……喜欢吃包子。

A)	跟
B)	从
C)	最
D)	点儿

Q 9. 天晚了，我……回家了。

A)	有
B)	该
C)	在
D)	这

Q 10. 我有一……狗。

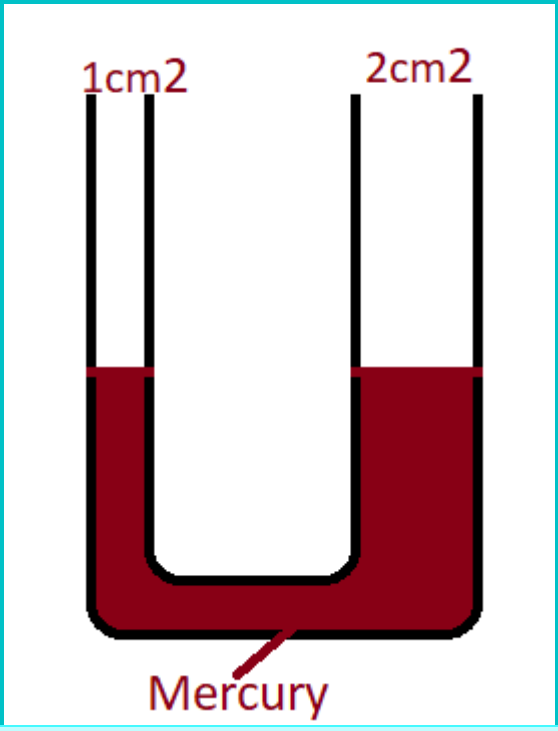
A)	杯
B)	部
C)	只
D)	条

المادة: فيزياء

اختر الإجابة الصحيحة:

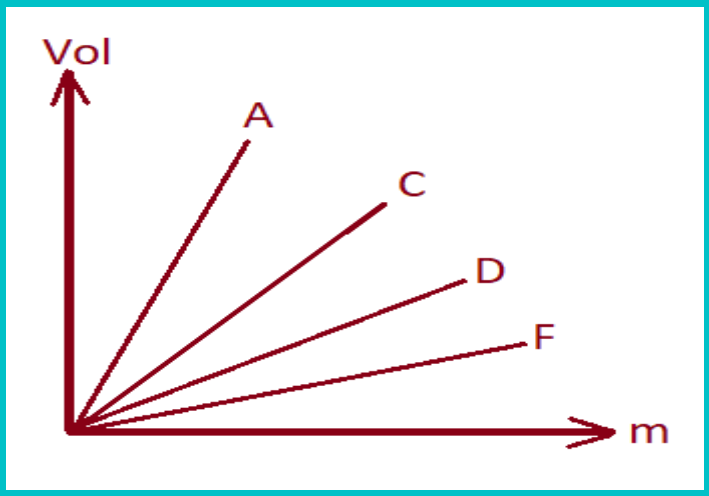
س 11. أثرت قوة مماسية مقدارها 200 N علي السطح العلوي لمكعب طول ضلعه 10cm فيكون الضغط الناشئ عنها يساوي	
أ)	2×10^4 N/m^2
ب)	2×10^5 N/m^2
ج)	2×10^3 N/m^2
د)	مساوية للصفر

س 12. الرسم يوضح أنبوبة ذات شعبتين تحتوى علي زئبق ، عند صب كمية من الماء كتلتها 100g في الفرع الضيق فإن ارتفاع عمود الزئبق في الفرع الواسع فوق السطح الفاصل يساوي..... (ρ_w =1000Kg/m^3, ρ_{Hg} =13600Kg/m^3)



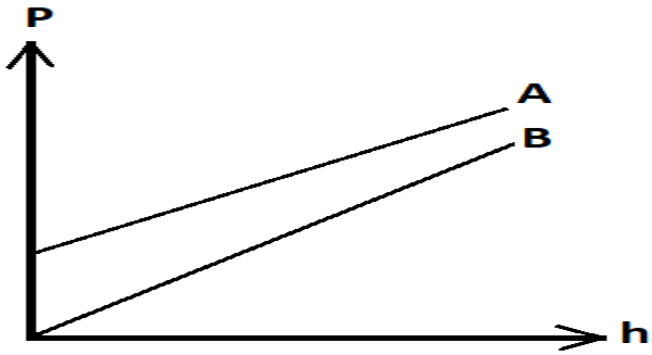
أ)	0.05m
ب)	0.075m
ج)	1.05m
د)	1m

س 13. الرسم المقابل يمثل علاقة بين حجم وكتلة عينات بول لأربعة أشخاص مختلفين فإن الشخص الذي عنده أكبر زيادة في نسبة الأملاح هو .....



أ)	C
ب)	A
ج)	F
د)	D

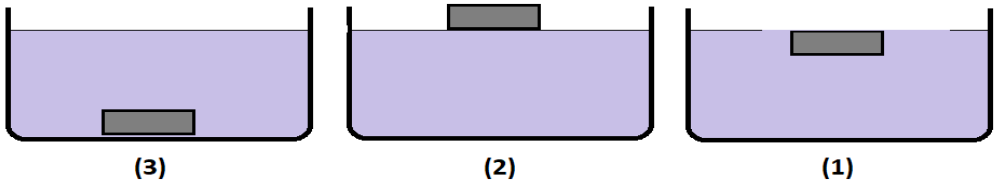
س 14.



يمثل الرسم العلاقة بين الضغط عند نقطة في باطن سائلين مختلفين A ، B وعمق هذة النقطة في السائلين . فأي من الاختيارات التالية صحيح ؟

أ)	$\rho_{(A)} > \rho_{(B)}$ حيث A معرض للهواء
ب)	$\rho_{(A)} > \rho_{(B)}$ حيث A غير معرض للهواء
ج)	$\rho_{(A)} < \rho_{(B)}$ حيث A معرض للهواء
د)	$\rho_{(A)} < \rho_{(B)}$ حيث A غير معرض للهواء

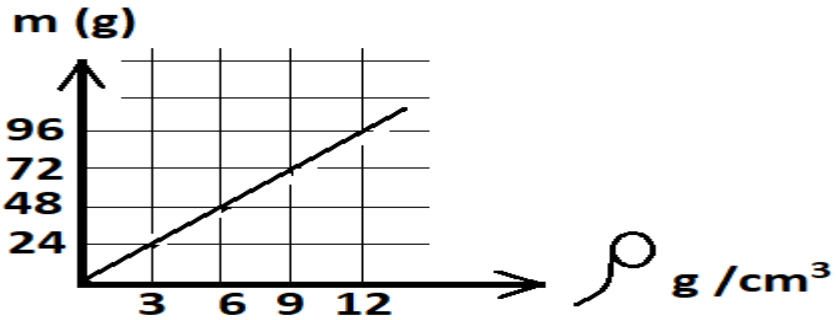
س 15.



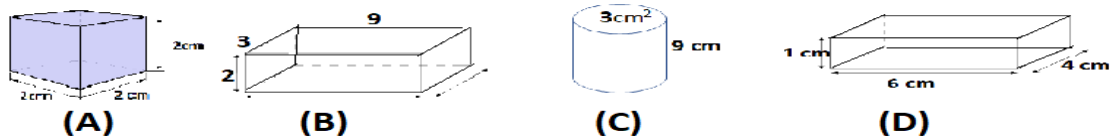
وضعت ثلاث مكعبات متماثلة من النحاس داخل ثلاث سوائل مختلفة كما بالرسم وعند حساب كثافة كل سائل فإن .....

أ)	$\rho_{(3)} > \rho_{(1)} > \rho_{(2)}$
ب)	$\rho_{(2)} > \rho_{(3)} > \rho_{(1)}$
ج)	$\rho_{(2)} > \rho_{(1)} > \rho_{(3)}$
د)	$\rho_{(3)} > \rho_{(2)} > \rho_{(1)}$

س 16.

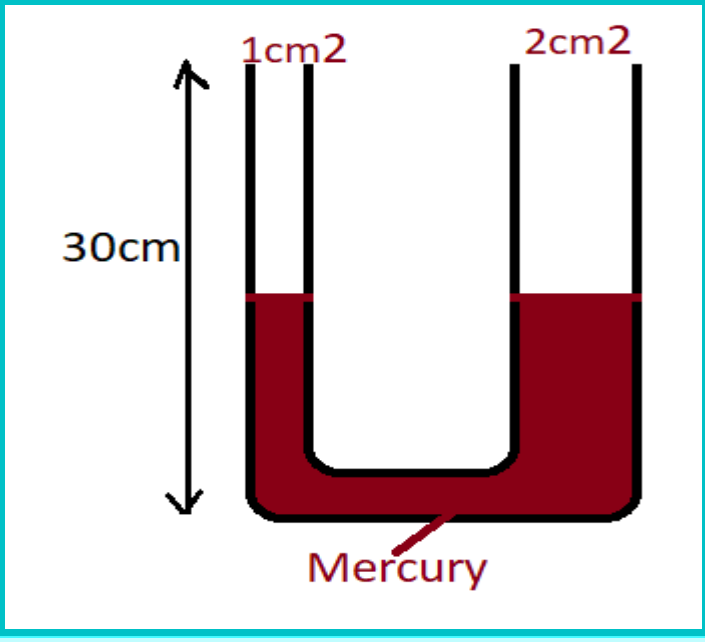


الشكل البياني يمثل العلاقة بين الكتلة والكثافة لعدد من المواد المختلفة عند ثبوت الحجم، أى من الاشكال التالية يمثل حجم أحد هذه المواد .....



أ)	(A)
ب)	(B)
ج)	(C)
د)	(D)

س 17. الرسم يوضح أنبوبة ذات شعبتين ملئت بالماء حتي وصل أرتفاع الماء في الشعبتين $\frac{2}{3}$ من أرتفاع الأنبوبة ، ثم صب سائل في الفرع الضيق حتي وصل السائل الي حافة الأنبوبة فإذا علمت ان (ρ_w =1000Kg/m^3, ρ_{liquid} =800Kg/m^3) فإن طول عمود السائل فوق السطح الفاصل يساوي .....

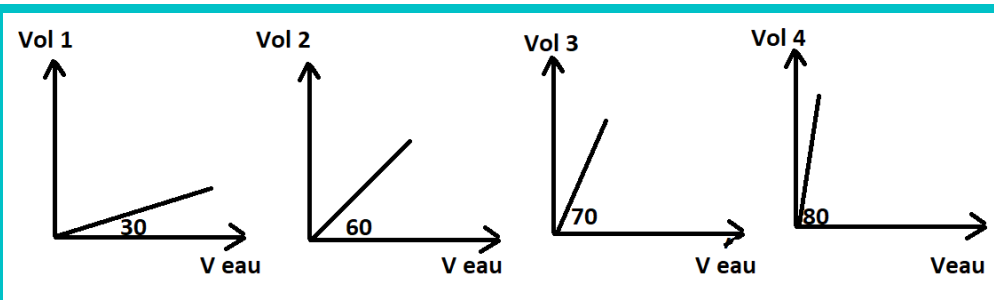


أ)	31.43cm
ب)	21.43cm
ج)	11.43cm
د)	17.43cm

س 18. وضع جسمين (A,B) علي عمقين مختلفين (15,20 m)علي الترتيب في إناء مغلق مملوء بالماء فإن النسبة بين الضغط الواقع علي الجسم B الي الضغط الواقع علي الجسم A يساوى .....

أ)	$\frac{4}{3}$
ب)	$\frac{3}{4}$
ج)	$\frac{5}{4}$
د)	$\frac{4}{5}$

س 19.



لديك أربعة أشكال بيانية تمثل علاقة بين حجوم كتل متساوية من مواد مختلفة وحجم نفس الكتل من الماء، فإن المادة الاكبر كثافة نسبية هي .....

أ)	1
ب)	2
ج)	3
د)	4

س 20. عند قياس كثافة حجوم متساوية من عينات دم مختلفة

فإذا علمت أن كثافة الدم للشخص السليم $1060\ Kg/m^3$ وحجم عينة الدم يساوي $2.076 \times 10^{-5} m^3$ فإن عينة الدم للشخص المصاب بالأنيميا هي .....

عينه	1	2	3	4
كتلة (gm)	21	22	23	24

أ)	(1)
ب)	(2)
ج)	(3)
د)	(4)

You can use the following laws:

Density and Pressure

1) **Density:**

$$\rho = \frac{m}{V} \text{ kg/m}^3$$

2) **The relative density of a material:**

$$\rho_{rel.} = \frac{\text{density of material}}{density\ of\ water} = \frac{Mass\ of\ a\ certain\ volume\ of\ a\ materiial}{Mass\ of\ the\ same\ volume\ of\ water}$$

3) **Pressure:**

$$P = \frac{F}{A} = \frac{m\,g}{A} \quad (\text{N/m}^2 \text{ or kg/m . s}^2)$$

4) **Pressure at a point inside a liquid:**

- In closed container $P = \rho g h$
- In opened container $P = P_a + \rho g h$

5) **U – shaped tube:**

When the two liquids are at equilibrium

At the separating surface $\rho_1 h_1 = \rho_2 h_2$

Subject: Chinese

Grade: 11

Answers

Question No	Symbol	Answer
1.	**C**	龙
2.	**A**	不一样
3.	**D**	你觉得穿旗袍怎么样？
4.	**C**	你属什么？
5.	**B**	一样
6.	**A**	感兴趣
7.	**D**	因为
8.	**C**	最
9.	**B**	该
10.	**D**	条

نموذج الاجابة :المادة: الفيزياء

رقم السؤال	رمز الاجابة	الإجابة الصحيحة
.11	د	يساوي صفر
.12	ب	0.075
.13	ج	الرمز F
.14	ج	$\rho_{(A)} < \rho_{(B)}$ حيث A معرض للهواء
.15	ج	$\rho_{(2)} > \rho_{(1)} > \rho_{(3)}$
.16	أ	مكعب 2 سم
.17	ب	21.43
.18	أ	$\frac{4}{3}$
.19	أ	30
.20	أ	1 - (21g)