

الاسم : ..... رقم الجلوس : .....

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة من بين الإجابات :

40

1/ يقدر طول الشكل في الصورة المجاورة بالوحدات المترية



(أ) 5 سم (ب) 10 سم (ج) 15 سم (د) 20 سم

2/ قرب ما يأتي إلى أقرب نصف  $\frac{7}{8}$

(أ) 0 (ب)  $\frac{1}{2}$  (ج) 1 (د) 2

3/ القاسم المشترك الأكبر للعددين : 12 ، 18

(أ) 6 (ب) 9 (ج) 3 (د) 2

4/ الوحدة المناسبة لقياس كتلة بطيخة كبيرة :

(أ) كيلو جرام (ب) جرام (ج) ملجم (د) لتر

5/ الكسر فيما يلي في أبسط صورة :  $\frac{6}{8}$

(أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{2}{2}$  (ج)  $\frac{2}{8}$  (د)  $\frac{3}{8}$

6/ العدد المناسب في الفراغ : 5 = ..... مل

(أ) 5 (ب) 5000 (ج) 50 (د) 500

7/ العدد الكسري الآتي في صورة كسر غير فعلي

$4\frac{1}{8}$

(أ)  $\frac{20}{8}$  (ب)  $\frac{30}{8}$  (ج)  $\frac{33}{8}$  (د)  $\frac{25}{8}$

8/ أشترك خالد وعمر وفهد وسهيل في سباق جري تتابع .. عدد الترتيب الممكنة لهذا السباق على أن يكون خالد آخر من يجري :

(أ) 3 (ب) 4 (ج) 5 (د) 6

9/ أوجد ناتج جمع :  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

(أ)  $\frac{4}{5}$  (ب)  $\frac{3}{5}$  (ج)  $\frac{2}{5}$  (د)  $\frac{1}{5}$

10/ الوحدة المترية المناسبة لقياس أطوال مآذن الحرم المكي الشريف :

(أ) الملمتر (ب) السنتمتر (ج) الكيلومتر (د) المتر

11/ ناتج الضرب :  $\frac{1}{2} \times \frac{2}{5}$

(أ)	$\frac{2}{15}$	(ب)	$\frac{1}{15}$	(ج)	$\frac{4}{15}$	(د)	$\frac{15}{2}$
-----	----------------	-----	----------------	-----	----------------	-----	----------------

12/ المضاعف المشترك الأصغر للعددين : 6 ، 10

(أ)	30	(ب)	20	(ج)	15	(د)	10
-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

13/ أوجد ناتج الطرح فيما يأتي :  $\frac{1}{2} - \frac{2}{5}$

(أ)	$\frac{1}{7}$	(ب)	$\frac{1}{6}$	(ج)	$\frac{2}{2}$	(د)	$\frac{1}{2}$
-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------

14/ الإشارة المناسبة للمقارنة بين الكسر فيما يلي :

$$\frac{3}{5} \quad \frac{1}{2}$$

(أ)	<	(ب)	>	(ج)	=	(د)	×
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

15/ حيوانات : يستطيع حيوان الكسلان، ذو الأصابع الثلاث في قدمه ، أن يسير بسرعة  $\frac{6}{25}$  كلم/الساعة فما المسافة التي يقطعها في  $2\frac{1}{2}$  ساعة إذا حافظ على سرعته المذكورة ؟

(أ)	$\frac{4}{5}$ كلم	(ب)	$\frac{3}{5}$ كلم	(ج)	$\frac{1}{5}$ كلم	(د)	$\frac{2}{5}$ كلم
-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------	-----	-------------------

16/ الكسر العشري 0.4 في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة :

(أ)	$\frac{2}{5}$	(ب)	$\frac{1}{2}$	(ج)	$\frac{1}{4}$	(د)	$\frac{2}{2}$
-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------

17/ يبيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي : فطائر باللحم ، فطائر بالجبن ، فطائر بالبيض .. فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع من الفطائر في ثلاجة العرض :

(أ)	3 طرق	(ب)	4 طرق	(ج)	5 طرق	(د)	6 طرق
-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

18/ قدر ناتج الضرب التالي :  $15 \times \frac{1}{2}$

(أ)	4	(ب)	3	(ج)	1	(د)	2
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

19/ الكسر الاعتيادي التالي في صورة كسر عشري :  $\frac{9}{10}$

(أ)	0.09	(ب)	0.009	(ج)	0.9	(د)	0.090
-----	------	-----	-------	-----	-----	-----	-------

20/ العدد المناسب في المكان الخالي حتى يكون الكسران متكافئان :  $\frac{4}{5}$  ، 40

(أ)	30	(ب)	40	(ج)	50	(د)	60
-----	----	-----	----	-----	----	-----	----

21/ وحدة قياس الطول الأساسية في النظام المتري :

(أ)	المتر	(ب)	السنتيمتر	(ج)	الملمتر	(د)	الجرام
-----	-------	-----	-----------	-----	---------	-----	--------

22/ أكتب العدد المناسب في الفراغ : 95 جم = 000 ملجم

(أ)	95000	(ب)	950	(ج)	9500	(د)	95
-----	-------	-----	-----	-----	------	-----	----

23/ أوجد ناتج القسمة فيما يأتي :  $\frac{2}{2} \div \frac{1}{2}$

(أ)	$\frac{2}{2}$	(ب)	$\frac{3}{4}$	(ج)	$\frac{1}{2}$	(د)	$\frac{1}{4}$
-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------

24/ الترتيب الصحيح للكسور فيما يلي ترتيباً تصاعدياً :  $\frac{3}{4}$  ،  $\frac{9}{10}$  ،  $\frac{1}{2}$  ،  $\frac{4}{5}$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{9}{10}$$

$$\frac{9}{10}$$

(أ)	$\frac{1}{2}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{4}{5}$	(ب)	$\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{4}{5}$	(ج)	$\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{2}$ ، $\frac{9}{10}$	(د)	$\frac{3}{4}$ ، $\frac{4}{5}$ ، $\frac{9}{10}$
27/ القواسم المشتركة للعددين : 11 ، 14							
(أ)	4	(ب)	3	(ج)	2	(د)	1
28/ علوم : يبلغ عدد كروموسومات الإنسان 46، والذي يساوي $5\frac{3}{4}$ عدد كروموسومات ذبابة الفاكهة . فما عدد كروموسومات هذه الذبابة ؟							
(أ)	5	(ب)	7	(ج)	8	(د)	10
29/ أوجد ناتج الطرح : $\frac{5}{9} - \frac{2}{9}$							
(أ)	$\frac{2}{9}$	(ب)	$\frac{3}{9}$	(ج)	$\frac{5}{9}$	(د)	$\frac{4}{9}$
30/ يقرب العدد الكسري $2\frac{4}{5}$							
(أ)	1	(ب)	2	(ج)	3	(د)	4
31/ أكتب الكسر الغير فعلي الآتي في صورة عدد كسري : $\frac{27}{5}$							
(أ)	$5\frac{2}{5}$	(ب)	$3\frac{1}{2}$	(ج)	$4\frac{1}{4}$	(د)	$2\frac{3}{2}$
32/ وحدة السعة المناسبة لقياس سعة حوض الحمام :							
(أ)	سم	(ب)	جرام	(ج)	كيلوجرام	(د)	لتر
33/ أوجد ناتج القسمة في أبسط صورة لـ : $2 \div 3\frac{1}{2}$							
(أ)	$\frac{7}{4}$	(ب)	$\frac{4}{5}$	(ج)	2	(د)	3
33/ $3 \times 3$							
(أ)	8	(ب)	9	(ج)	1	(د)	2
34/ $100 \div 64$							
(أ)	64	(ب)	0.64	(ج)	0.064	(د)	640
35/ المضاعفات المشتركة الثلاثة الأولى للعددين : 2 ، 10							
(أ)	10 ، 20 ، 30	(ب)	3 ، 7 ، 9	(ج)	11 ، 17 ، 19	(د)	21 ، 23 ، 27

السؤال الثاني : ضع اشارة صح أو اشارة خطأ:

( )

1/ ناتج الطرح في الصورة المرفقة هو  $4\frac{1}{2}$  .

( )

2/ مقلوب  $\frac{2}{2}$  هو  $\frac{2}{2}$

( )

3/ كتلة الشيء هي مقدار ما فيه من مادة

مع اطيب الامنيات بالتوفيق ،،،

معلم المادة /