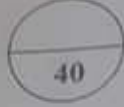




مركز التطوير التربوي / وحدة التقويم

الفصل الدراسي الأول 2019 / 2020

الاختبار الموحد / الصف الرابع الأساسي / مبحث الرياضيات



زمن الاختبار : ساعة واحدة
الشعبة :

اسم المدرسة :

اسم الطالب :

يحتوي الاختبار على نوعين من الأسئلة :

- 1 (اختيار من متعدد يتطلب وضع دائرة على الإجابة الصحيحة، وعلى كل سؤال علامة واحدة.
- 2 (أسئلة يتطلب حلها وكتابة الإجابة في المكان المخصص وعلامة كل سؤال مبنية إزاء السؤال.

أجب عن جميع الأسئلة الآتية :

- 1 (يكتب العدد ثلاثة ملايين ومئتان وخمسة آلاف وستة وأربعون بالأرقام على الصورة:

3200546 (د

3020546 (ج

3205046 (ب

3250046 (ا

- 2 (الحد الخامس في النمط المجاور هو:

142 ، 127 ، 112 ، 97 ،

72 (د

77 (ج

87 (ب

82 (ا

- 3 (القيمة المنزلية للرقم 7 في العدد 3279452 هي:

1

الإجابة:

$$3521 \times 100 \times 100 + 1000 =$$

1

الإجابة:

- 5 (أعلن مطعم أن سعر وجبة الغداء لشخص واحد 5 دنانير، جد تكلفة الغداء لـ 100 شخص.

2

الإجابة:

- 6 (إن أصغر عدد يمكن تقريبه إلى أقرب 1000 ليصبح 423000 هو :


422500 (د

423400 (ج


422499 (ب

423001 (ا

خليل ابو باسل

15 (الشكّل المجاور يبيّن أسعار بعض السلع بالدينار في أحد المتاجر. حدد السلعة الأعلى سعرًا :

الإجابة: _____

16 (الكسر العشري الذي يكافئ الكسر $\frac{3}{100}$ هو:
 (أ) 0.30 (ب) 0.03 (ج) 1.03 (د) 3.01

15 (بالاعتماد على العرض المجاور، جد ثمن 100 كيلو غرام من السكر موضحة خطوات الحل:

الإجابة: _____

16 (يقرب العدد 24,625 إلى أقرب عدد كلي على النحو الآتي :
 (أ) 24.6 (ب) 25 (ج) 24 (د) 625

17 (رتب الكسور المجاورة تصاعديًا: $\frac{1}{2}$ ، 0.54 ، $\frac{2}{5}$ ، 0.44
 (أ) 1 (ب) 2 (ج) 3 (د) 4

18 (ناتج: $3757662 - 425254 =$
 (أ) 4182916 (ب) 3332418 (ج) 3322408 (د) 3332408

19 (عدد خطوط التماس للمربع يساوي:
 (أ) 1 (ب) 2 (ج) 3 (د) 4

2020-2019 الفصل الأول: الصف الرابع / التمارين: 4

3



20) لدى محمد بطاقتان مرقمة كما في الشكل المجاور:

أ) كون أصغر عدد زوجي من الأرقام المجاورة دون التكرار.
الإجابة: _____

ب) كون أكبر عدد فردي من الأرقام المجاورة دون التكرار.
الإجابة: _____

ج) نتج جمع العدد الأصغر والعدد الأكبر يساوي:

د) 1333331

هـ) 1222211

ب) 1111111

أ) 1222221

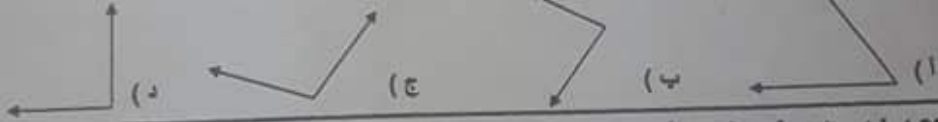
21) لدى عائلة $\frac{17}{20}$ كيلو غرام من اللحم . أكلت في اليوم الأول $\frac{1}{4}$ الكمية، وفي اليوم الثاني $\frac{1}{2}$ الكمية.

جد الكسر الدال على الكمية المتبقية من اللحم ؟

2

الإجابة: _____

22) الزاوية الأكبر من قائمة في الزوايا الآتية هي:

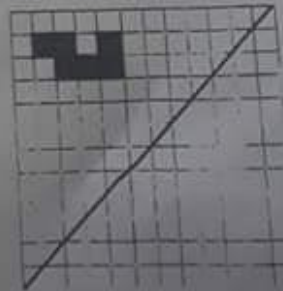


23) قياس الزاوية من في الشكل المجاور تساوي:



24) ارسم صورة الشكل تحت تأثير الانعكاس في المحور الميّن:

2



انتهت الأسئلة
مع تمنياتنا لكم بالنجاح

15

(7) ضع إشارة $<$ أو $>$ أو $=$ في الفراغ لتصبح العبارة الآتية صحيحة :

413

4502530

4520503

(8) عدد التمرينات اللازم نطقها ليصبح الجزء المقتطع في الشكل المجاور يمثل العدد $\frac{5}{8}$ هو:



5(2)

3 (c)

21-

14

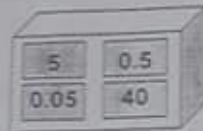
(9) عم فرشاً فی المبلغ 23 ديناراً *

2

الاجابة:

(10) جد مجموع الأعداد في الصندوق المجاور.

2



(لاحيثه)

(11) أحد الأعداد الآتية من مضاعفات العدد 25 :

2250 (-

3020 (E)

460 (一)

335 (

(12) الرمز الذي يمثل العدد $\frac{4}{7}$ على خط الأعداد المجاور هو:

 $e(-)$

4(c)

(ب) عن

435

(13) اكتب العدد الكسري خمسة وثلاثة أرباع بالأرقام:

2

الاجابة:

14) الجدول المجاور يمثل مساحة بعض الدول العربية بالكيلومتر المربع.

رتب الدول حسب المساحة تقريبا :

الرقم	الاسم
3	السعودية
	المغرب
	الجزائر
	مصر

الاجابة:



40



نموذج
B

اسم المدرسة : _____

الصف : _____

اسم الطالب : _____

يحتوي الاختبار على نوعين من الأسئلة :

- 1 (اختبار من متعدد يتطلب وضع دائرة على الإجابة الصحيحة، وعلى كل سؤال علامة واحدة.
- 2 (أسئلة يتطلب حلها وكتابة الإجابة في المكان المخصص وعلامة كل سؤال مبنية إزاء السؤال.

أجب عن جميع الأسئلة الآتية :

1 (يكتب العدد $3000000 + 50000 + 400 + 7$ بالكلمات على النحو الآتي:

- أ (ثلاثة مليون وخمسة آلاف وأربع مائة وسبعة
- ب (ثلاثة مليون وخمسون ألف وأربع مائة وسبعة
- ج (ثلاثمائة وخمسون ألف وأربع مائة وسبعة
- د (ثلاثة مليون وخمسمائة ألف وأربع مائة وسبعة

2 (قاعدة النمط المجاور هي: $2, 4, 8, 16, \dots$

1

الإجابة: _____

3 (أحد الأعداد الآتية فيه القيمة المنزلية للرقم 7 هي الأكبر:

- أ (327945
- ب (124734
- ج (472112
- د (999979

1

4 ($3500 \div 10 \times 1000 \div 100 =$

الإجابة: _____

2

عرض الجملة

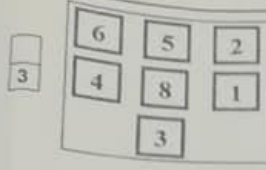
سعر 5000 شوال
من السكر
15000 ديناراً

5 (بالاعتماد على الإعلان المجاور، جد سعر 50 شوال من السكر.

الإجابة: _____

6 (إن أكبر عدد يمكن تقريبه إلى أقرب 100 ليصبح 15200 هو :

- أ (15199
- ب (15249
- ج (15299
- د (15150



19 (لدى خلوة بطاقت مرقمة كما في الشكل المجاور:

(أ) تكون أصغر عدد فردي من الأرقام المجاورة دون التكرار.

الإجابة:

(ب) تكون أكبر عدد زوجي من الأرقام المجاورة دون التكرار.

الإجابة:

(ج) ناتج طرح العدد الأصغر من العدد الأكبر في الفرعين السابقين يساوي:

(د) 7419627

(هـ) 7420247

(ب) 7420373

(أ) 7419753

20 (اشترت هند حبة شوكالاته بمبلغ $\frac{4}{10}$ دينار، وعطية عصير بمبلغ $\frac{3}{5}$ دينار، ما الكسر الدال على المبلغ الذي

دفعته هند؟

(أ)
2

الإجابة:

21 (أخذ الأشكال الآتية لا يوجد له خط تماثل:



(د)



(هـ)



(ب)



(أ)

22 (إحدى الزوايا الآتية حادة:



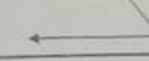
(د)



(هـ)



(ب)



(أ)

23 (عدد الرؤوس لهرم ذي قاعدة مثلثة يساوي:

(د) 9

(هـ) 6

(ب) 5

(أ) 4

24 (ارسم صورة الشكل تحت تأثير الانعكاس في المحور المبين:

(أ)
2



انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالنجاح

15) ضع العدد الكلي في ☐ لتصبح العبارة الآتية صحيحة :

$$1.3 > 1 \frac{\square}{5}$$

☐
2

16) الكسر $\frac{2}{5}$ يكافئ الكسر :

د) 0.4

ج) 2.5

ب) 5.2

ا) 0.2

15) بالاعتماد على العرض المجاور، جد ثمن الدراجة الهوائية الواحدة،
موضحاً خطوات الحل:

☐
2

عرض الجملة
100 درجة هوائية بـ
7000 ديناراً



الإجابة:

16) أحد الأعداد الآتية إذا قُرب لأقرب عدد كلي كان الناتج 24 :

د) 24.9

ج) 23.49

ب) 24.099

ا) 24.5

17) رتب الأعداد الكسرية المجاورة تنازلياً : $3\frac{1}{2}$ ، 0.999 ، $3\frac{2}{5}$ ، 3.39

☐
3

الإجابة:

18) قامت أمّانة عمان سنة 2019 بزراعة 425678 شجرة سرو و 26959 شجرة بلوط ،
جد عدد أشجار الصنوبر والسرو التي قامت أمّانة عمان بزراعتها في تلك السنة.

☐
2

(15

1

(7) اكتب كسرًا عشريًا في يجعل العبارة الآتية صحيحة :

$0.42 > \text{ } > 0.41$

(16



(8) يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور الكسر :

(د) $\frac{20}{49}$

(ح) $\frac{20}{42}$

(ب) $\frac{25}{42}$

(ا) $\frac{25}{49}$

(ا

15

2

(9) كم دينارًا في المبلغ 4200 قرشًا ؟

الإجابة: _____

2

(10) اكتب العدد عشريًا وخمسة أحاد وجزءان من مئة بالأرقام.

الإجابة: _____

(11) أحد الأعداد الآتية من مضاعفات العدد 100 :

(د) 421000

(ح) 425

(ب) 510

(ا) 555

(12) الرمز (م) على خط الأعداد المجاور يمثل الكسر:



(د) $\frac{4}{10}$

(ح) $\frac{5}{10}$

(ب) $\frac{4}{9}$

(ا) $\frac{5}{9}$

(13) أحد الأعداد الآتية يجعل العبارة المجاورة صحيحة: $1.01 \times \text{ } = 1010$

(د) 10000

(ح) 1000

(ب) 100

(ا) 10

3

المنتج الزراعي	السنة
5837242	2014
5873242	2015
5783342	2016
5837422	2017

(14) الجدول المجاور يمثل صادرات الأردن لأحد المنتجات الزراعية

خلال أربعة سنوات، رتب كمية الصادرات تصاعديًا :

الإجابة: _____