



اختبار تمهيدي - الصف الخامس

سؤال 1:

حوطوا الإجابة الصحيحة:

العدد مليونان وخمسة وثلاثون ألفاً وأربع مائة واثنان، نكتبه بالأرقام هكذا:

أ. 2,300,542 ب. 2,350,402 ج. 2,035,402 د. 235,402

سؤال 2:

حلوا.

أ. $626 + 16,004 =$ ج. $37 \times 8 =$

ب. $20,205 - 8,990 =$ د. $706 \times 39 =$

سؤال 3:

أكملوا.

أ. $810 \div \square = 9$ ب. $\square - 7,006 = 3,998$

سؤال 4:

حلوا. $3 + 8 \times 5 =$

سؤال 5:

أكملوا.

$29 \times 7 = (30 - \square) \times \square$

سؤال 6:

في مصنع "عنقود" يريدون أن يرزموا قناني في صناديق. أية إمكانية يكون أكبر عدد فيها من الصناديق؟ حوطوا!

أ. في رزمة أربعة ب. في رزمة ثمانية ج. في رزمة عشرة

سؤال 7:

لدى رشا 48 قرصًا معدنيًا. لدى سحر أقل منها بـ 6 أقراص. كم قرصًا لكلتيهما؟ حوطوا التمرين الملائم للسؤال.

أ. $48 + (48 - 6)$ ب. $48 + 48 - 6$ ج. $48 + 48 \div 6$

سؤال 8:

ثمن 4 ألواح شوكولاته و 3 علب عصير 60 ش.

ما ثمن 12 لوح شوكولاته و 9 علب عصير؟

الجواب: _____ ش.

سؤال 9:

أكملوا < , > أو =

أ. $18 + 475$ $16 + 477$

اشرحوا كيف يمكن أن نقرر أية علامة مناسبة دون أن نحسب.

ب. $120 - 15$ $120 - 11$

اشرحوا كيف يمكن أن نقرر أية علامة مناسبة دون أن نحسب.

سؤال 10:

في كل صندوق 65 بطاقة. أُحضر إلى المكتب 6 صناديق. رتبت السكرتيرة البطاقات في رزم.
في كل رزمة 30 بطاقة. كم رزمة رتبت؟

الجواب: _____

سؤال 11:

إذا قسمنا 319 على 5 ينتج في حاصل القسمة عدد صحيح والباقي 4.
ما هو أصغر عدد يمكن إضافته لـ 319 للحصول على عدد يقسم على 5 بدون باق؟

الجواب: _____

سؤال 12:

في كتاب "المطاردة" 93 صفحة، في كل صفحة يوجد تقريباً 150 كلمة.
أشيروا إلى أقرب جواب لعدد الكلمات التي في الكتاب.

أ. 150,000 ب. 15,000 ج. 1,500 د. 150

سؤال 13:

أية من عمليات الضرب التالية هي ضرب العوامل الأولية للعدد 18؟

أ. $2 \times 2 \times 2 \times 3$ ب. 6×3 ج. 9×2 د. $3 \times 3 \times 2$

سؤال 14:

تحصل نوال، سماح وغادة على مصروف شهري كل شهر.

المبلغ الذي تحصل عليه نوال أكبر بثلاث مرات من المبلغ الذي تحصل عليه سماح.

المبلغ الذي تحصل عليه غادة أكبر بعشر مرات من المبلغ الذي تحصل عليه سماح.

الثلاث ينظفون الصندوق كل شهر.

أ. في أحد الأشهر كان هناك 60 ش في أحد الصناديق.

لمن يمكن أن يكون الصندوق؟

1. فقط لنوال

2. فقط لسماح

3. فقط لغادة

4. لأية واحدة من الثلاثة

ب. في شهر آخر كان هناك 35 ش في أحد الصناديق.

لمن يمكن أن يكون الصندوق؟ حوطوا

1. فقط لنوال

2. فقط لسماح

3. فقط لغادة

4. لأية واحدة من الثلاثة

ج. هل يمكن أن يكون المبلغ الذي كان في كل واحد من الصناديق، هو عدد زوجي؟

إذا كان كذلك، أعطوا مثلاً، وإلا عللوا.

سؤال 15:

أمامكم رسم بياني لعدد التلاميذ الذين يصلون إلى المدرسة سفيراً.

100

80

60

40

20

0

الصفوف الصفوف الصفوف الصفوف الصفوف الصفوف الصفوف الصفوف

8 7 6 5 4 3 2 1

متوالية 1

كم تلميذاً في المتوسط يصلون إلى المدرسة سفيراً؟

الجواب:

سؤال 16:

صلوا النقاط الثلاث. على أي مثلث حصلتم؟ حوطوا.

أ. مثلث قائم الزاوية ومتساوي الساقين.

ب. مثلث حاد الزاوية ومتساوي الساقين.

ج. مثلث منفرج الزاوية ومختلف الأضلاع.

سؤال 17:

اكتبوا "صحيح" أو "خطأ"

في المثلث منفرج الزاوية هناك زاويتان منفرجتان.

قد يكون هناك مثلث منفرج الزاوية وأيضاً متساوي الأضلاع.

قد يكون هناك مثلث له زاويتان قائمتان.

سؤال 18:

في كل واحد من المثلثات التي أمامكم خط مُقَطَّع، طرفه في أحد رؤوس المثلث. حوطوا مثلثات هذا الخط فيها هو الارتفاع.

سؤال 19:

أمامكم 4 رؤسومات.

أ. ب. ج. د.

طلبت المعلمة إحاطة شكل رباعي كل أضلاعه متساوية.

أحاط بشار شكل أ، وأحاط مهدي شكل ج. من منهما أصاب؟

أ. فقط بشار

ب. فقط مهدي

ج. كلاهما أصاب

د. كلاهما أخطأ

سؤال 20:

أكملوا إلى متوازي أضلاع بحيث تكون رؤوسه نقاطاً في الشبكة.

سؤال 21:

أشيروا إلى المضلع الذي فيه الخط المَقَطَّع هو الارتفاع.

سؤال 22:

لأي شكل رباعي تلائم صفات الأقطار التالية؟ حوِّطوا.

ب. القطران عموديان على بعضهما

أ. متوازي أضلاع ب. معين ج. مستطيل

أ. القطران متساويان
ويقاطعان بعضهما

أ. معين ب. متوازي أضلاع ج. مستطيل

سؤال 23:

في أيّة من الرسومات التالية المساحة الملونة أكبر من $\frac{1}{3}$ وأصغر من $\frac{1}{2}$ ؟

أ. ب. ج. د.

سؤال 24:

لوّنوا $\frac{3}{4}$ الشكل.

سؤال 25:

حوطوا $\frac{3}{5}$ الكرات.

سؤال 26:

أكملوا <، > أو =

أ. $\frac{5}{9} \circ \frac{5}{10}$ ب. $\frac{3}{4} \circ \frac{9}{16}$ ج. $1 \frac{2}{3} \circ \frac{8}{6}$

سؤال 27:

أكملوا.

إمكانية ب

$$\frac{1}{7} < \text{----}$$

إمكانية أ

$$\frac{1}{7} < \text{----}$$

سؤال 28:

حلوا.

أ. $\frac{5}{6} + \frac{1}{6} =$ ب. $\frac{2}{5} + \frac{3}{10} =$

سؤال 29:

أكملوا.

$2 - \square = 1 \frac{5}{8}$ $-\square \frac{3}{4} = \frac{3}{4}$

سؤال 30:

خسر راني في الشوط الأول $\frac{1}{3}$ البنانير التي معه، وبعد ذلك خسر أيضًا $\frac{1}{5}$ البنانير. أي قسم من البنانير بقي معه؟

الجواب: _____