



المادة : الرياضيات

الصف : الثالث

عدد صفحات الأسئلة : (7)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي 2017 / 2018 م

السؤال الأول

60

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

(1) أي جملة عددية تمثل خط الأعداد أدناه ؟



a) $3 \times 6 = 18$

b) $1 \times 18 = 18$

c) $10 + 8 = 18$



(2) لدينا 4 صفوف من القبعات في الخزانة . يتكون كل صف من 5 قبعات .
أوجد إجمالي عدد القبعات الموجودة في الخزانة .

a) 9

b) 20

c) 1



(3) يقرأ رشيد في كل يوم كتابًا . كم عدد الكتب التي يقرأها في 12 يومًا ؟

a) 1

b) 13

c) 12

(4) أوجد قيمة المجهول. $0 \div 10 = ?$

a) 0

b) 10

c) 1

(5) ما الجملة العددية التي تمثل الطرح المتكرر أدناه؟

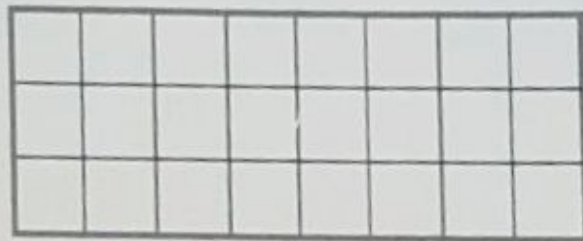
$$\begin{array}{r} 16 \\ - 4 \\ \hline 12 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ - 4 \\ \hline 0 \end{array}$$

a) $16 \div 4 = 4$

b) $16 - 16 = 0$

c) $16 - 12 = 4$

(6) أي جملة عددية تمثل المصفوفة الموضحة أدناه ؟



a) $3 + 8 = 11$

b) $3 \times 8 = 24$

c) $3 \times 6 = 18$

(7) أوجد ناتج الضرب. $4 \times 7 = \dots\dots\dots$

a) 28

b) 11

c) 21



(8) ما عدد الأجنحة التي يملكها أسدان ؟

a) 2

b) 0

c) 4

(9) ما حقيقة الضرب المترابطة مع ؟ $63 \div 7 = 9$

a) $9 - 7 = 2$

b) $7 + 9 = 16$

c) $7 \times 9 = 63$

(10) أوجد ناتج القسمة .

$$\begin{array}{r} \boxed{?} \\ 8 \overline{) 64} \end{array}$$

a) 5

b) 8

c) 7

(11) أي جملة عددية يمكنك استخدامها للتحقق من إجابتك عند إيجاد ؟ $55 \div 11 = \dots\dots\dots$

a) $55 - 11 = 44$

b) $55 + 11 = 66$

c) $5 \times 11 = 55$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

(12) أوجد ناتج الضرب.

.....

a) 15

b) 45

c) 54

13) أي جملة عددية تستخدم العملية المعكوسة لإيجاد المجهول في $48 \div 6 = \boxed{?}$ ؟

a) $48 - 6 = 42$

b) $6 \times 8 = 48$

c) $6 \times 6 = 36$



14) لدى كل فراشة 6 أرجل. عد محمد 7 فراشات .

كم لدى الفراشات السبع من أرجل إجمالاً ؟

a) $3 \times 7 = 21$

b) $3 \times 6 = 18$

c) $6 \times 7 = 42$



15) اشترت هدى 3 علب بطاريات ، في كل علبة 12 بطارية .

كم إجمالي البطاريات التي اشترتها هدى؟

a) 36

b) 9

c) 4

16) أي جملة عددية لا تنتمي للجمال الأخرى ؟

a) $11 \times 4 = 44$

b) $11 + 4 = 15$

c) $11 + 11 + 11 + 11 = 44$

(17) أوجد العامل الناقص في $(2 \times \boxed{?}) \times 7 = 70$.

a) 6

b) 10

c) 5



(18) لدى حنان 8 أقلام . أضاعت قلمًا واحدًا وأعطت أختها 4 أقلام .
أي من التعبيرات ينطبق على هذه الحالة؟

a) $8 - 4$

b) $8 - 1 - 4$

c) $(8 - 1) + 4$

(19) أوجد قيمة التعبير $d + 6 \div 3$ إذا كان $d = 12$.

a) 14

b) 9

c) 6



(20) اكتب معادلة لتمثيل الجملة نصف عدد 16 حقيبة هو z

a) $16 \times 2 = z$

b) $16 - 2 = z$

c) $16 \div 2 = z$

السؤال الثاني

40

ارسم خطأ لتوصيل كل جملة عددية بالخاصية الصحيحة في المفردات (23،22،21).

21) $9 \times 2 = 2 \times 9$

خاصية التوزيع

22) $5 \times 1 = 5$

خاصية التبديل في الضرب

23) $8 \times (3 + 5) = (8 \times 3) + (8 \times 5)$

خاصية المحاييد الضربي

24) أوجد قيمة التعبير $(6 \times h) - y$ إذا كان $h=7$ و $y=10$

حدد ما إذا كانت هناك معلومات إضافية أو ناقصة لحل المسألة الآتية.

25) يرتب مدرب الرياضة الكؤوس التي فازت بها المدرسة ، حيث يضع عددًا متساويًا من الكؤوس على كل رف وإجمالي ما لديه من الكؤوس 35 كأسًا. كم كأسًا يضع على كل رف ؟



- (26) لدى أحمد 3 صناديق تزيد في الحجم. يضع في الصندوق الأول 5 كرات . وفي كل صندوق بعد هذا يضع 4 كرات أكثر من الصندوق الذي قبله . كم عدد الكرات التي وضعها أحمد في الصندوق الأخير؟ (حل المسألة باستخدام قائمة منظمة)



- (27) لدى البائع 72 برتقالة. وضعها فوق بعضها في مجموعات من 9 برتقالات . كم عدد مجموعات البرتقال التي يمكن أن يكونها البائع؟ (اكتب جملة القسم)



- (28) لدى كل من حسن وفهد 4 أحواض . يحتوي الحوض الواحد على 6 سمكات. كم إجمالي عدد الأسماك الموجودة في الأحواض ؟ (اكتب جملة الضرب)



- (29) اشترى خليفة 3 مجموعات من الفطائر في كل منها 9 فطائر. تناول خليفة وأصدقائه 6 فطائر وتبقى عدد من الفطائر. كم عدد الفطائر المتبقية ؟ (اكتب معادلة باستخدام حرف للمجهول، ثم أوجد حلاً لها)

