

اختبار شهريّ في الأعداد العشريّة

للصفّ السادس

اسم الطالب/ة: _____ الصفّ والشعبة: _____

ملاحظة: ممنوع استعمال الآلة الحاسبة

الزمن: 60 دقيقة



السنة الدراسيّة 2022\ 2023

مع تمنّياتي لكم بالنجاح المتفوّق

ملاحظة هامّة: بيّن طريقة حلّك في جميع التمارين

(1) حوِّط بدائرة ما يُعادل 50.27 :- (علامة)

أ- 5 عشرات + 2 وحدات + 7 أجزاء من مئة.

ب- 5 عشرات + 2 أجزاء من عشرة + 7 أجزاء من مئة.

ج- 5 وحدات + 2 أجزاء من عشرة + 7 أجزاء من مئة.

د- 5 عشرات + 2 وحدات + 7 أجزاء من عشرة.

(2) حوِّط بدائرة العدد العشري المناسب :- (علامة)

$$\frac{3}{10} < \text{-----} < \frac{8}{25}$$

د- 0.32

ج- 0.31

ب- 0.30

أ- 0.29

(3) حلّ التمارين الآتية :- (4 علامات)

$$0.03 \times 0.9 =$$

$$7 \times 0.005 =$$

$$1.05 \times 12 =$$

$$20 \times 4.7 =$$

(4) أكمل الناقص فيما يلي :- (4 علامات)

$$6.35 \times 10 = 6350 \div \text{-----}$$

$$30 \div 10 < 0.3 \times \text{-----}$$

$$82 \div 100 = 0.082 \times \text{-----}$$

$$0.18 \times 10 > 180 \div \text{-----}$$

(علامتان)

5) مقياس كمّية الوقود في سيارّة سعيد يُظهر الحالة التّالية:-



يريد سعيد أن يملأ خزّان الوقود.

ثمن لتر واحد من الوقود هو 6.50 ش"ج.

كم سيدفع سعيد مقابل الوقود؟

الجواب: _____ ش"ج.

(8 علامات)

6) حلّ التمارين الآتية مبيّنًا طريقة حلّك:-

$$0.2 \times 4 + 0.6 \times 10 =$$

$$0.6 + 4 \div 10 =$$

$$0.2 \div 0.2 + 2.4 \times 100 =$$

$$7 + 3 \times 0.7 + 3 \times 0.3 =$$

(3 علامات)

7) أكمل الناقص فيما يلي:-

$$0.4 \times 2 + 0.2 = \underline{\hspace{2cm}} \times 0.5$$

$$450 = 10 \times \underline{\hspace{2cm}} \times 0.45$$

$$10 + (0.02 \times \underline{\hspace{2cm}}) = 12$$

(8) لدى فريد 3.25 كغم من الحلويات. (3 علامات)

لدى سامية 4 أضعاف كمّية الحلويات التي لدى فريد.

ويوجد عند سعاد 2 كغم أقلّ ممّا عند فريد.

كم كغم من الحلويات يوجد لدى الثلاثة معًا؟

الجواب: _____ كغم من الحلويات.

(9) تجهّز فاتن عارضة شرائح مكوّنة من صور عائلية بمناسبة عيد ميلاد والدها الأربعين. 0.8 من عدد الصور هي صور عائلية وبقية الصور هي صور من رحلات في الطبيعة. عدد الصور من الرحلات في الطبيعة هي 20 صورة.

كم صورة عائلية يوجد في عارضة فاتن؟ (علامتان)
(بإمكانك الاستعانة بالرسم)

الجواب: _____ صورة.

(10) دُونَ إجراء الحسابات، حوِّطِ التمرين الذي نتيجته هي الأكبر:- (علامتان)

$$0.75 \times \frac{3}{3}$$

$$0.75 \times \frac{2}{3}$$

$$0.75 \times \frac{3}{2}$$

اشرح كيف اخترت التمرين: _____