

الاسم: _____

الصف: _____

مراجعات للصف السادس

1) حلّ التمارين الآتية :-

$1.20 \times 2.3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4.8 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.2 \times 1.9 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) أكمل الناقص :-

$4.7 \times 10 = 0.047 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$55 \div 100 = 0.0055 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$0.5 \div 10 > 0.005 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$1.07 \times 10 < 0.107 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$2.8 \times 10 = 0.028 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$25 \div 100 = 0.0025 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$0.6 \div 10 > 0.006 \times \underline{\hspace{2cm}}$

$1.03 \times 10 < 0.103 \times \underline{\hspace{2cm}}$

3) حلّ التمارين الآتية :-

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} \times 9 + 0.4 \times 10 =$$

$$4.5 - \left(0.2 \times 3 + \frac{4}{2} \div 2 \right) =$$

$$8 - 10 \times 0.19 =$$

$$3.9 \div 3 + 2 \times 0.8 =$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \times 10 + 0.03 \times 10 =$$

$$6.1 - \left(0.4 \times 2 + \frac{3}{2} \div 1\frac{1}{2} \right) =$$

$$10 - 10 \times 0.12 =$$

$$3.5 \div 7 + 2 \times 0.08 =$$

$$5 \div \frac{1}{5} - 24 \times \frac{3}{8} =$$

$$6.5 - (4.2 \div 0.7 - 0.05 \times 10) =$$

$$1\frac{2}{5} + \left(2\frac{1}{3} + 1\frac{2}{3}\right) \times 0.4 =$$

$$\left(1\frac{1}{5} \div \frac{6}{5} + \frac{4}{5} \times 1\frac{1}{4}\right) \div 0.5 =$$

4) أ- جد العدد الناقص :-

$$10 \div (0.25 \times \underline{\hspace{2cm}}) = 5$$

$$3.3 \times (50 \div \underline{\hspace{2cm}}) = 33$$

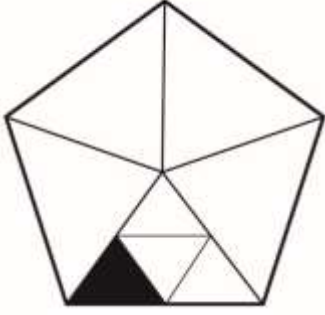
ب- أكمل :-

$$0.02 \times (\underline{\hspace{2cm}} + 0.9) = 1.5 - 1.3$$

5) ثمن دفتر حساب 7.25 شيكل. وثمان دفتر رسم 5.35 شيكل.

أرادت سلمى شراء 4 دفاتر حساب و 3 دفاتر رسم.

مع جامي 50 شيكل، هل ستكفيه النقود؟ اشرح

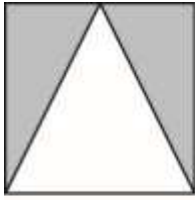


6) أ- في الرسم الذي أمامك مخمس متساوي الأضلاع. (3 علامات)

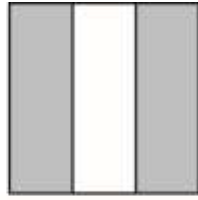
أي جزء من المخمس لونه أسود؟ _____

أكتب الجواب بالنسبة المئوية: _____

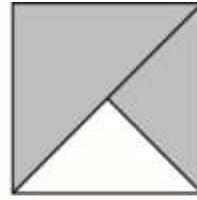
ب- أي رسم من الرسوم الآتية يمثل $66\frac{2}{3}\%$ ؟



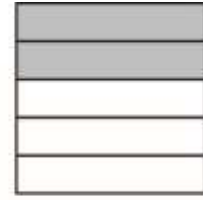
4



3



2



1

7) في مدرسة "الاحلام" يوجد 400 تلميذ يتعلمون العزف.

25% من التلاميذ يتعلمون العزف على القيثارة وباقي التلاميذ يتعلمون العزف على العود.

أ- ما هو عدد التلاميذ الذين يتعلمون العزف على العود؟

الجواب: _____ تلميذاً

ب- كم مرة عدد التلاميذ الذين يتعلمون العزف على العود أكبر من عدد التلاميذ الذين

يتعلمون العزف على القيثارة؟

الجواب: _____ مرّات

8) أكمل الناقص: - بيّن طريقة الحل

$$\frac{4}{5} - 0.3 > 10\% + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{3} + \underline{\hspace{2cm}}\% = 0.5 + 50\%$$

$$\underline{\hspace{2cm}}\% + \frac{1}{5} + 0.4 = 90\% - 0.2$$

$$\frac{1}{8} + \underline{\hspace{2cm}}\% + \frac{1}{2}\% = 0.5$$

9) في يوم الاثنين حضر عمّال المخبز **350** رغيف خبز.

في ساعات الصباح باعوا 40% من الأرغفة،

وفي بقية اليوم باعوا $\frac{1}{2}$ الأرغفة المتبقية.

أما الأرغفة التي بقيت في نهاية اليوم، فقد تبرّع بها العمّال للمركز الجماهيري.

أ- جد عدد الأرغفة التي بيعت في ساعات الصباح؟

الجواب: _____ رغيف

ب- جد عدد الأرغفة التي بيعت في بقية اليوم (بعد ساعات الصباح)؟

الجواب: _____ رغيف

ج- جد عدد الأرغفة التي تبرّع بها العمّال للمركز الجماهيري؟

الجواب: _____ رغيف

10) في حوض أسماك 25 سمكة ذهبية و 30 سمكة فضيَّة.

جد النسبة المختزلة بين عدد الأسماك الفضيَّة والأسماك الذهبيَّة؟ الجواب: _____

11) يوجد مع نور رزمة من الملصقات :-

0.25 من الملصقات لونها أحمر،

37.5% من الملصقات لونها أزرق، وباقي الملصقات لونها أخضر.

أ- أيّ جزء من الملصقات التي مع نور لونها أخضر؟ الجواب: _____

ب- إذا علمت أنه مع نور 36 ملصقة باللون الأخضر.

جد ما هو العدد الكليّ للملصقات التي مع نور؟ الجواب: _____

12) حلّ التمارين الآتية: - (بيّن طريقة حلّك)

أ) $4.3 + 10 - 0.003 =$ _____

ب) $5 - 0.08 =$ _____

ج) $2.3 \times 0.3 =$ _____

د) $4.8 \div 1.2 =$ _____

هـ) $20 \div 0.2 =$ _____

13) إذا كان سعر كغم الواحد من التفاح 4.25 ش"ج وسعر كغم الواحد من الإجاص يساوي 3 أضعاف سعر كغم واحد من التفاح.

أ- ما هو سعر كغم واحد من الإجاص؟

الجواب: _____

ب- اشترت أم سامر 5 كغم من الإجاص. كم تدفع للبائع؟

الجواب: _____

ج- دفعت أم سامر المبلغ على ثلاثة أقساط. كم هو مبلغ كل قسط؟

الجواب: _____

14) تريد جميلة توزيع 7 كغم عسل على مرطبات سعة كل مرطبان 0.2 كغم.

كم مرطبان تحتاج جميلة؟

الجواب: _____

15) مع شوشي 1800 ش"ج. اشترى شوشي حذاء رياضي ب 80% من نقوده.

جد المبلغ المتبقي مع شوشي؟

16) أكمل الجدول :-

| نسبة مئوية % | عدد عشري | كسر عادي |
|-----------------|----------|-------------------|
| | 3.06 | |
| | | $\frac{18}{30}$ |
| | | $\frac{19}{1000}$ |
| 8% | | |
| $\frac{1}{2}\%$ | | |

17) اكتب كلمة "صواب" أم "خطأ"، اذا كان الجواب صحيح فيسر واذا خطأ صحح

الخطأ :-

$$\frac{3}{8} = 38\%$$

$$50\% = 50$$

$$5\% = 0.5$$

$$\frac{1}{8} < 10\%$$

$$\frac{250}{400} > 60\%$$

$$\frac{7}{8} + \frac{1}{4} < 100\%$$

$$55\% + 0.05 = 0.6$$

$$1 - 0.03 > 97\%$$

$$\frac{1}{9} < 0.2$$

$$80\% = \frac{4}{5}$$

18) يحتوي نصف كغم من خليط اللوز والفسق على 350 غرام لوز.

أ- جد النسبة المئوية للوز من الخليط كله.

ب- جد النسبة المئوية للفسق من الخليط كله.

ج- أكل شوشي 100 غرام من اللوز فقط.

جد النسبة المئوية للوز من الخليط حالياً.

19) قرأ شوشي 25% من قصة "ليلي الحمراء" في يوم واحد.

وفي اليوم الثاني أكمل قراءة القصة حتى النهاية. قرأ شوشي في اليوم الثاني 24 صفحة.

جد عدد صفحات القصة كلها؟

20) أكمل الناقص:-

20% من الـ 80 > _____ 20% من الـ

15% من الـ _____ = 30% من الـ 20

40% من الـ 130 < _____ % من الـ 130

21) أكمل الناقص :-

$$15\% + 0.1 < 20\% + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{1}{3} + \underline{\hspace{2cm}}\% = 0.3 + 0.7$$

$$\frac{3}{5} + \underline{\hspace{2cm}}\% + 0.2 = 100\% - 0.1$$

$$\frac{3}{8} + \underline{\hspace{2cm}}\% + 0.5\% = 40\%$$

$$100\% - 0.02 - \underline{\hspace{2cm}} = 0.5$$

$$0.6 - \frac{2}{5} = \underline{\hspace{2cm}}\%$$

$$65\% > 14\% + \underline{\hspace{2cm}}\%$$

$$\frac{1}{8} + \underline{\hspace{2cm}} < 20\%$$

22) حوالي 40% من طلاب مدرسة المحبة يشاركون في نشاطات المجلس.

يوجد في المدرسة 514 طالبًا. كم طالبًا بالتقريب يشترك في نشاطات المجلس؟

أحط الإجابة الصحيحة :-

أ- 400 طالب ب- 300 طالب ج- 200 طالب د- 100 طالب

23) في مدرسة الإخوة يوجد 600 طالب ونسبة المتفوقين فيها هي 12%،

أما في مدرسة السلام يوجد 300 طالب ونسبة المتفوقين فيها هي 24%.

في أيّ من المدرستين يوجد العدد الأكبر من المتفوقين؟ اشرح طريقة حلّك

عدد الطلاب المتفوقين في مدرسة السلام

عدد الطلاب المتفوقين في مدرسة الاخوة