

الأب/ الولي	الإدارة	الملاحظة
		20



A

www.9alami.info

1- أضع و أنجز:

$$(654,8 + 4836,07) - (9789,45 - 8516,8)$$

$$45,7 \times 9,56$$

$$457 \div 15 \quad \text{الخارج مقرب الى الوحدة}$$

$$3,957 \div 0,18 \quad \text{الخارج مقرب الى أجزاء المئة}$$

2- نعتبر الأعداد التالية : 864 - 7830 - 9630 - 435 - 420 - 371

أ- ماهي الأعداد التي تقبل القسمة على 2 و 3 في آن واحد ؟

ب- ماهي الأعداد التي تقبل القسمة على 2 و 5 في آن واحد ؟

ت- ماهي الأعداد التي تقبل القسمة على 2 و 3 و 5 و 9 في آن واحد ؟

3- حدد العدد الكسري العشري والعدد الكسري غير العشري من بين الأعداد التالية :

$$\frac{1}{3} \quad \text{و} \quad \frac{3}{5} \quad \text{و} \quad \frac{6}{5}$$

4- أتمم مايلي :

$$\frac{12}{36} = \frac{\dots}{4} \quad ; \quad \frac{6}{8} = \frac{\dots}{54} \quad ; \quad \frac{3}{7} = \frac{84}{\dots} \quad ;$$

5- أكتب الأعداد العشرية على شكل أعداد كسرية

$$0,12 \quad - \quad 53,7 \quad - \quad 0,456$$

6- عدد تلاميذ إحدى المدارس هو 684 تلميذاً ، $\frac{2}{6}$ من عدد التلاميذ ينتقلون الى

المدرسة عبر استعمال حافلة النقل المدرسي ، $\frac{4}{9}$ من عدد التلاميذ يستعملون

وسائل نقل خاص ، والباقيون ينتقلون راجلين .

أ -- أحسب عدد التلاميذ المنتقلون عبر النقل الخاص للمدرسة .

ب - أحسب عدد التلاميذ الراجلين .

7- أنشئ شبه منحرف EFGH القائم الزاوية حيث :

- قاعدته الكبرى $GH = 7 \text{ cm}$

- قاعدته الصغرى $EF = 4 \text{ cm}$

- إرتفاعه $EH = 3,5 \text{ cm}$

2

8- أنشئ ABCD متوازي اللاضلاع حيث $AB = 5 \text{ cm}$ و $BC = 3 \text{ cm}$

و $\angle ABC = 110^\circ$

2

9- أنشئ الدائرة التي مركزها I وشعاعها $3,5 \text{ cm}$.

- أنشئ النقطتين A و B على الدائرة حيث $AB = 6 \text{ cm}$.

- أنشئ النقطة C بحيث تكون القطعة [AC] قطرا للدائرة

- ما طبيعة المثلث ABC

2