

الاسم الكامل:
التاريخ:
الفوج:
القسم: السادس ابتدائي

الملاحظة	الإدارة	الأب/ الولي
20		



1- ضع وأنجز.

$$67,5 \times 4,9$$

$$(3698,25 - 289,5) + 2607$$

$$9,65 \div 0,8 \quad \text{الخارج مقرب إلى } 0,01$$

2 - أحسب ثم إختزل متى أمكن ذلك.

$$\left(3,5 - \frac{1}{2}\right) \div \left(\frac{3}{4} + \frac{5}{6}\right)$$

3 - رتب الأعداد التالية ترتيبا تزايدا.

$$\frac{2}{5}; \frac{3}{5}; \frac{7}{2}; 7; \frac{7}{3}; 0,7$$

4 - أحول الى الوحدة المناسبة.

$$5,62\text{m}^3 + 13,7 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{l}$$

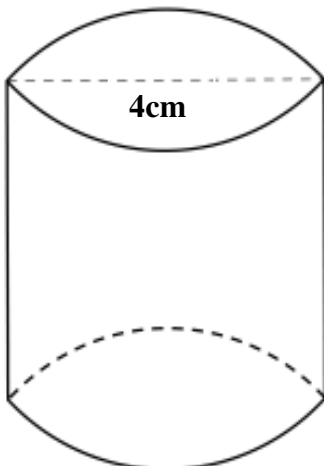
$$182,9\text{dag} - 259\text{g} = \dots\dots\dots \text{Kg}$$

$$2,5\text{ha} = \dots\dots\dots \text{m}^2$$

5 - انطلقت سيارة من مدينة وجدة متوجهة إلى مدينة فاس على الساعة 9h15min حيث وصلت مدينة فاس على الساعة 13h35min.

أ- أحسب المدة المستغرقة بين فاس و وجدة ؟

ب- علما أن المسافة بين فاس و وجدة هي 350km أحسب السرعة المتوسطة لهذه السيارة



6- الشكل أسفله هو تصميم لخزان أسطواني الشكل رسم بسلم $\frac{1}{500}$

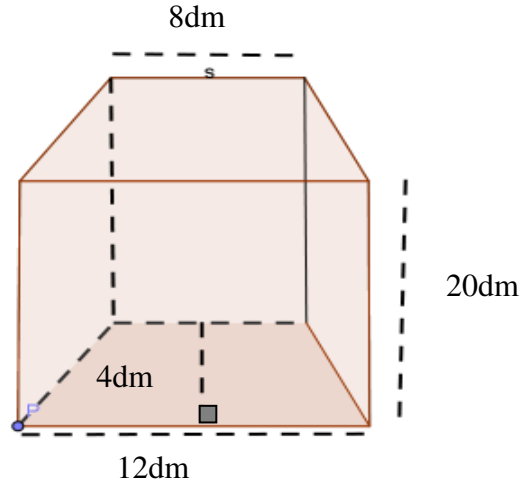
أ- أحسب الارتفاع والشعاع الحقيقيين لهذا الخزان ؟.

ب- أحسب حجم الخزان ؟

ت- تم ملء هذا الخزان إلى $\frac{4}{5}$ سعته ، حدد كمية الماء الموجودة

في الخزان؟

7 - المجسم جانبه يمثل قطعة معدنية من الصلب.
 أحسب كتلة القطعة المعدنية المكونة من الصلب إذا علمت ان الكتلة الحجمية للصلب هي
 $7,85\text{kg/dm}^3$.



8 - أنشئ مماثل الشكل بالنسبة للمستقيم (D)

