

ⵜⴰⵎⴻⵔⴰⵏⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ
ⵜⴰⵎⴻⵔⴰⵏⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ
ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ
ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ



المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
لجهة طنجة تطوان الحسيمة

المعيرية الإقليمية بطنجة أصيلة
ⵜⴰⵎⴻⵔⴰⵏⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵍⵎⴻⵎⴳⴷⴰⵢⵜ

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة نهاية الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2017- مادة الرياضيات مدة الإنجاز ساعة و نصف

1. رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر بدءا من اليسار:

$$1,967 - 1967 - 196 - 19,067 - \frac{1967}{10} - 19,67$$

2. أنجز العمليات الحسابية التالية في وضع عمودي:

a. $5812 - (324,86 + 487,14)$

b. $75,21 \times 36$

c. $197,89 \div 15,4$

3. أنجز العملية الحسابية التالية في السطر:

$$\left(\frac{4}{7} + \frac{1}{3}\right) \times \left(\frac{3}{2} - \frac{7}{5}\right)$$

4. اقرأ نص المسألة التالية ثم أجب عن السؤال مع كتابة العمليات اللازمة التي قمت بها للحصول على الجواب الصحيح في ورقة التحرير.

استغرقت سيارة 3 ساعات لقطع مسافة بين مدينتين بسرعة متوسطة قدرها
75 km/h.

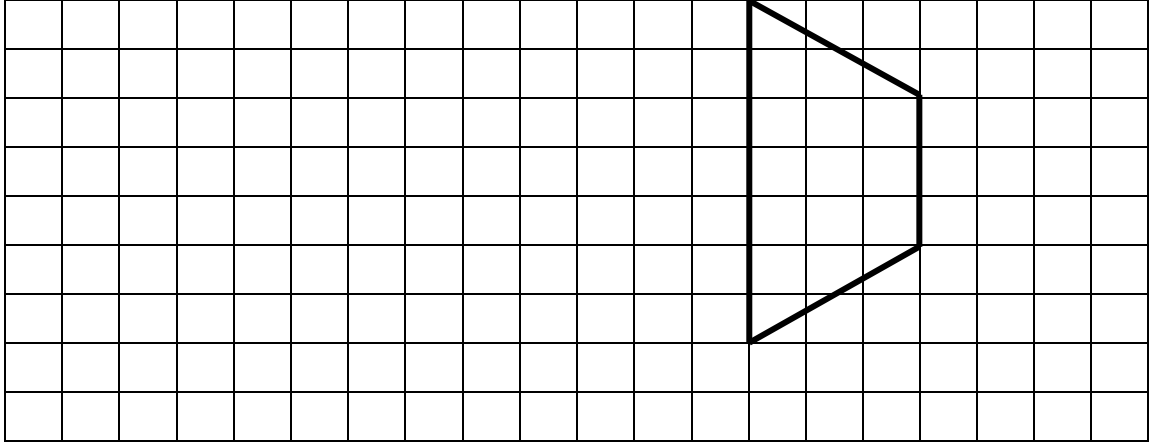
السؤال : أحسب المسافة الفاصلة بين المدينتين .

5. أنشئ زاوية قياسها 70° باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة .

6. أنشئ مثلثا متساوي الأضلاع قياس طول ضلعه 3cm.

7. أنشئ مماثلا لشكل التالبي بالنسبة لمحور التماثل باستعمال التربيعة والأدوات الهندسية المناسبة :





8. اقرأ نص المسألة التالية ثم أجب عن السؤال مع كتابة العمليات اللازمة التي قمت بها للحصول على الجواب الصحيح في ورقة التحرير.

قطعة معدنية مستطيلة الشكل طولها 15cm و عرضها $\frac{2}{3}$ قياس طولها.

السؤال : أحسب مساحة القطعة المعدنية ب cm^2 .

9. قم بتحويل القياسات التالية الى الوحدة المطلوبة :

$$1,75 \text{ km} = \dots\dots\dots m$$

$$3t \ 7q = \dots\dots\dots kg$$

$$24ha \ 50dam^2 = \dots\dots\dots m^2$$

$$6hl \ 3dal = \dots\dots\dots m^3$$

10. اقرأ نص المسألة التالية ثم أجب عن السؤال مع كتابة العمليات اللازمة التي قمت بها للحصول على الجواب الصحيح في ورقة التحرير.

خزان ماء على شكل أسطوانة قائمة مساحة قاعدتها $12m^2$ و ارتفاعها 5m .

تم ملء $\frac{2}{3}$ حجم الخزان بالماء.

السؤال : أحسب حجم الماء في الخزان باللتر.

انتهى