



قطاع التعليم المدرسي
أكاديمية التربية والتكنولوجيا
الرباط سلا زمور زعير
نيابة الرباط



الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الابتدائية

مدة الإنجاز: ساعة ونصف

مادة الرياضيات

I - الأنشطة العددية: 16ن

1- أرتب الأعداد التالية ترتيباً ترايدياً : (5, 2, 5)

$$8,06 ; 8 ; \frac{81}{10} ; 8,75 ; \frac{801}{100}$$

(2) أضع وأنجز العمليات التالية : (2,5 ن لـ كل سؤال)

$$9675 - (986,75 + 4896,8) =$$

$$8564 \times 0,98 =$$

$$627,27 \div 309 =$$

(3) أحسب ما يلي ثم اختزل : (2,5 ن)

$$\left(\frac{6}{5} - \frac{1}{3}\right) \times \left(\frac{1}{6} + \frac{1}{3}\right) = \dots$$

(4) أبحث عن حل للمسالة : (3,5 ن)

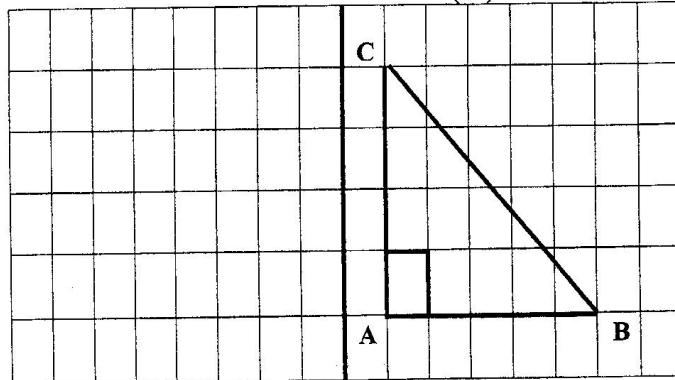
- افترض شخص من بنك dh 10000 بسعر % 8 لمدة 15 شهرا.
- ما هي الفائدة التي سيحصل عليها البنك ؟

الأنشطة الهندسية : 11

(2) أرسم المربع ABCD بحيث قياس أحد أضلاعه .4 cm
(3n)

1) ارسم زاوية قياسها 80° . ما نوعها؟
(3)

(3) - أنشئ شكلًا مماثلاً للشكل ABC : (2ن)



- مسألة: (3)

- قطعة أرضية على شكل مستطيل طولها 240m عرضها يساوي $\frac{3}{4}$ طولها
أوجد : مساحتها بـ m^2 .

III أنشطة القياس : 13

١) حول إلى الوحدة المطلوبة : (٢,٥ ن لكل سؤال)

- $50 q + 1,2t$ = t
 - $7200m + 1,60hm$ = Km
 - $500a + 5,6hm^2$ = ha
 - $600cl + 0,10 dm^3$ = l

(مسألة : 3)

- خزان ماء على شكل أسطوانة قائمة قياس شعاع قاعدته 2,5m وقياس ارتفاع الأسطوانة 90dm

- أوجد حجم الأسطوانة ب m^3 . (خذ $\pi = 3.14$).