



مدة الإنجاز : ساعة و 30 دقيقة	الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يونيو 2014 مادة: الرياضيات
----------------------------------	---

(1) - العمليات الأربع (10 نقط)
- ضع وأنجز ما يلي:

- ن 4 $(9235+25,67) - 60,67 =$ (1)
ن 3 $278 \times 56,32 =$ (2)
ن 3 $197,76 \div 48 =$ (3)

(2) - التحويلات والتمارين العددية (12,5 نقطة)

- حول ما يلي إلى الوحدة المطلوبة :

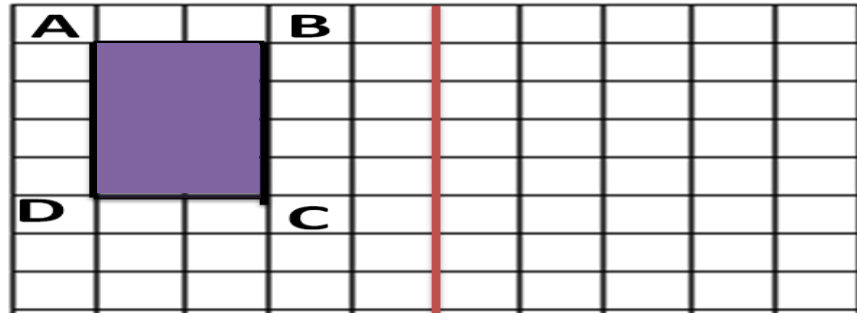
- ن 2,5 $16\text{dm } 5,34 \text{ m} = \dots\dots\dots\text{mm}$ (4)
ن 2,5 $34,5 \text{ kg } 45\text{hg} = \dots\dots\dots\text{q}$ (5)
ن 2,5 $16\text{km}^2 \text{ } 78,5\text{dam}^2 = \dots\dots\dots\text{ha}$ (6)
ن 2,5 $234\text{cm}^3 \text{ } 17\text{ml } 5\text{l} = \dots\dots\dots\text{dl}$ (7)
(8) احسب

- ن 1,5 $(\frac{5}{3} + \frac{1}{4}) \times \frac{2}{7} =$
(9) رتب تناقصيا الأعداد التالية باستعمال الرمز المناسب:
ن 1 $5,05 - \frac{27}{5} - 5,25 - 5$

(3) - المسائل والإنشاء الهندسي (17,5)

(10) ارسم مماثل المستطيل ABCD بالنسبة للمستقيم (D).

ملحوظة: ترفق هذه القصاصة بورقة التحرير بإحكام (لا يكتب اسم المترشح).



(D)

11) أنشئ مثلثاً ABC قائم الزاوية في الرأس A بحيث: $AC = 4 \text{ cm}$ و $AB = 6 \text{ cm}$ 3 ن

12) ارسم زاوية $[A\hat{O}B]$ قياسها 75° باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة. 2 ن

13) محيط بقعة أرضية مستطيلة الشكل هو 120 m . احسب مساحتها بالمتري المربع إذا علمت أن عرضها يساوي 20 m . 3 ن

14) تسير سيارة بسرعة 80 كلم في الساعة، احسب بالساعات المدة الزمنية التي تستغرقها هذه السيارة لقطع مسافة 320 كلم. 3,5 ن

15) خزان ماء على شكل متوازي المستطيلات طوله 6 m وعرضه $3,5 \text{ m}$ وارتفاعه 4 m . احسب حجمه باللتر. 3 ن