



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:

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

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

- حول ما يلي إلى الوحدة المطلوبة :

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

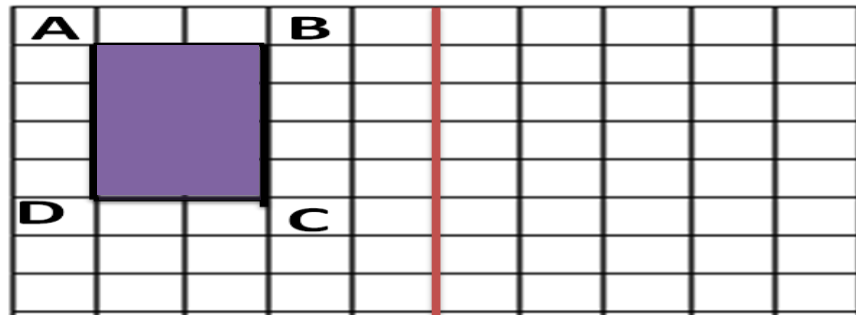
- 1,5 ن $\left(\frac{5}{3} + \frac{1}{4}\right) \times \frac{2}{7} =$
(9) رتب تناقصيا الأعداد التالية باستعمال الرمز المناسب:
1 ن $5,05 - \frac{27}{5} - 5,25 - 5$

(3) - المسائل والإنشاء الهندسي (17,5)

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

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

3 ن



(D)

اقلب الورقة

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 120m . احسب مساحتها بالمتري المربع إذا علمت أن عرضها يساوي 20m . 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 6m وعرضه $3,5 \text{ m}$ وارتفاعه 4m . احسب حجمه باللتر. 3 ن