najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

مديرية التربية لولاية إليزي — متوسطة بركات العرافي/عين أمناس

05 فيفري 2019

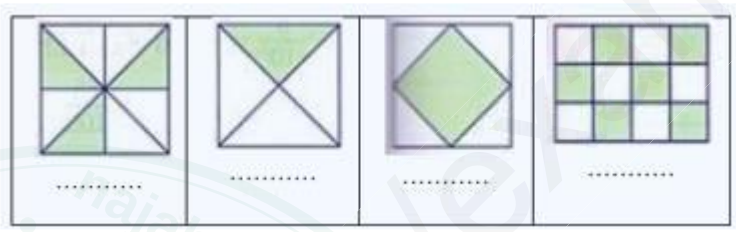
الفرض الأول للفصل الثاني

المدة: ساعة

في مـادة الريـــاضيات **السنـة الأولى متوسط

التمرين الأول:(06نقاط)

1. عبر بكسر عن الجزء الملون:



2. أكمل الفراغ بما يناسب:

$3 = \frac{3}{4} \times .....,$ $\quad 7 = \frac{11}{.....} \times 7$ $\quad 9 = ...\times 13,$ $\quad .....= \frac{19}{27} \times 27$

3. اليك نصف المستقيم المدرج الأتي:



- **عبر عن فواصل النقط : A, B, C, D بكسر**

$A(....)$, $B(....)$, $C(....)$, $D(....)$

- **علم فواصل النقط التالية:** $G\left(\frac{12}{4}\right)$ $\quad F\left(5-\frac{1}{2}\right)$

التمرين الثاني: (04نقاط)

في متوسطة بركات العرافي يوجد 96 تلميذا في السنة الأولى متوسط, منهم $\frac{5}{12}$ يمارسون رياض كرة السلة و $\frac{1}{4}$ يمارسون كرة القدم والباقي لا يمارسون أي رياضة.

1. أحسب عدد التلاميذ الذين يمارسون كرة السلة؟

.....

.....

.....

2. أحسب عدد التلاميذ الذين يمارسون كرة القدم؟

.....

.....

.....

3. ماهو عدد التلاميذ الدين لايمارسون أي رياضة؟

.....

.....

.....

أقلب الورقة

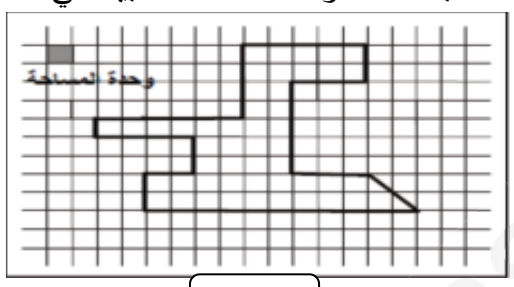
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

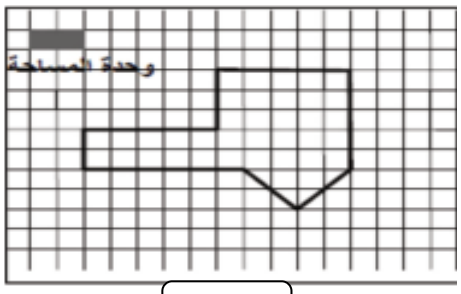
najah213.com · نجاح 213

التمرين الثالث: (04نقاط)

1. باستعمال وحدة المساحة المبينة في كل شكل, أعط مساحة كل من الاشكال التالية:



الشكل 1



الشكل 2

.....

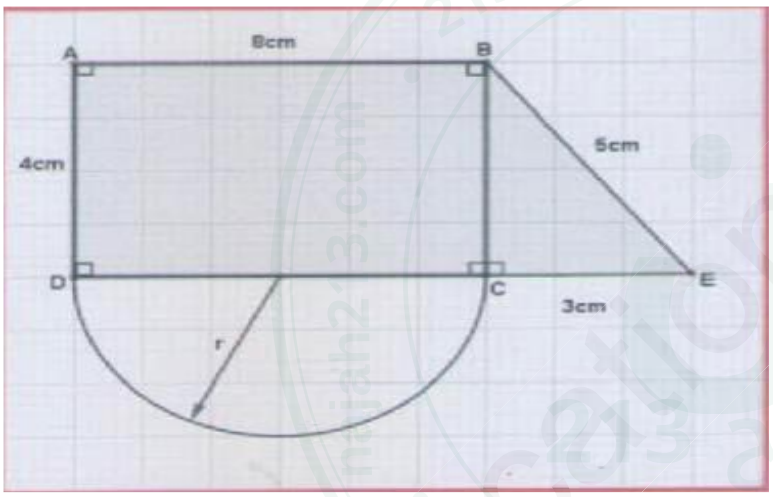
.....

2. **أنجز التحويلات الأتية:**

$22,4m^2 = ...cm^2$ ، $45m = ...ham$ ، $3,7dam = ...cm$

$568dm^2 = 5,68.....$ ، $0,3a = ...m^2$

التمرين الرابع: (06نقاط)



1. إليك الشكل التالي:
   - أحسب محيط الشكل؟
   - أحسب مساحة الشكل المشطب؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

صفحة 2/ 2	إنتهـــــــــى	أساتذة المـــادة يتمنون لكم حظ موفق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com