najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية	مديرية التربية لولاية قسنطينة	متوسطة المأمون - حي لوصيف
السنة الدراسية: 2018/2017	الفصل الثالث	التاريخ: 2018/04/17
الفرض الأول - رياضيات	المستوى: أولى متوسط	المدة: ساعة 08:00- 09:00

التمرين الأول:(7.5 ن)

III. ليكن جدول التناسبية الآتي:

7	x	3
y	32	24

- أوجد قيمة كل من x و y مع إظهار الطريقة المتبعة.

IV. قسم 1م1 به 20 تلميذا، منهم 12 تلميذا يهوى السباحة، بينما قسم 1م2 به 25 تلميذا، 14 منهم يهوون السباحة.

3- ما هو القسم الذي يكون فيه هذا النشاط مفضلا أكثر؟ علل.

4- أحسب النسبة المئوية للتلاميذ الذين يهوون السباحة في قسم 1م2.

التمرين الثاني:(5 ن)

ABC مثلث قائم في A حيث: AC=2cm و AB=3cm

7- أنشئ المثلث ABC.

8- أرسم المستقيم (d) الذي يشمل B و يوازي (AC).

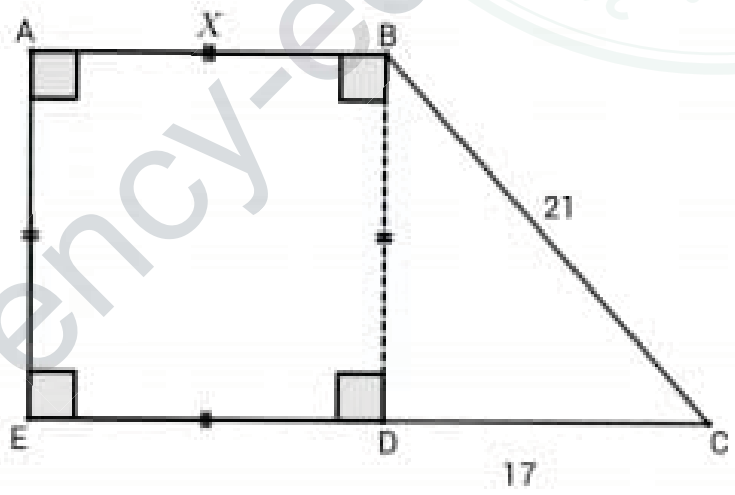
9- أنشئ المثلث DBE نظير المثلث ABC بالنسبة الى المستقيم (d).

10- ما هي نظيرة القطعة [BC] بالنسبة الى المستقيم (d)؟

11- ما هو طول القطعة [DE]؟ علل.

12- ما طبيعة المثلث DBE؟ علل.

التمرين الثالث:(7.5 ن)



6- أكتب العبارة الحرفية P_1 التي تعبر عن محيط الشكل ABCE.

7- أحسب P_1 من أجل x=5.5.

8- ما هي قيمة x إذا علمت أن EC=24.

9- أكتب العبارة الحرفية P_2 التي تعبر عن محيط المربع ABDE.

10- ما هي قيمة x إذا علمت أن محيط المربع ABDE هو P_2=34.

انتهى(ص1/1)

بالتوفيق

أساتذة المادة: قند

أ.قند-ص
ency-education.com
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com