

التمرين الأول :

- أوجد عددين طبيعيين متتاليين جداؤهما يساوي مجموعهما مضاف إليه واحد .

التمرين الثاني :

- (1) أكتب على الشكل كلا من الأعداد الآتية $a\sqrt{7}$: $\sqrt{63}$; $\sqrt{343}$; $\sqrt{700}$
- (2) نعتبر ثلاث نقط A و B و C حيث :

$$AC = \sqrt{700} ; BC = \sqrt{63} ; AB = \sqrt{343}$$

- هل نقط A و B و C على استقامة واحدة ؟

التمرين الثالث :

CEM مثلث قائم في C حيث : $CE = 5\text{Cm}$ و $CM = 12\text{Cm}$ و R منتصف $[EM]$

- احسب CR

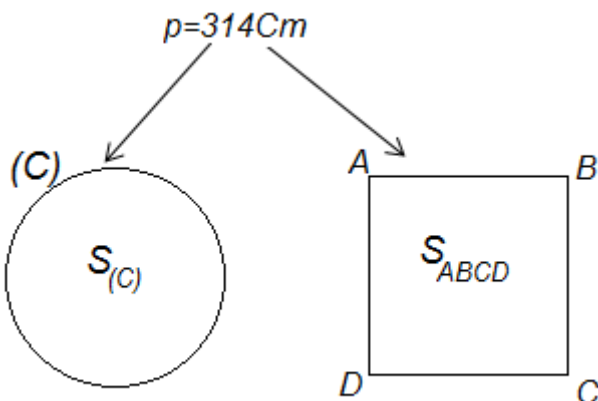
التمرين الرابع :

لدى أحمد و كريم حبل طوله 314Cm ،

باستعمال الحبل أنشأ أحمد مربعا وأنشأ كريم دائرة .

- أي الشكلين المحصل عليه أكبر مساحة ؟

(برر جوابك) .



بالتوفيق