

الحل



اختبر نفسك



التبليط والمضلعات

بين ما إذا كان الشكل أدناه يمثل مضلعاً أم لا؟ وإن كان كذلك فاذكر اسمه، وبين إذا كان منتظماً أم لا، وإذا لم يكن كذلك فاذكر السبب



/٣



/٢



/١

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي

٤/ قياس الزاوية في المضلع العشري المنتظم؟

١٤٤°

١٦٢°

١٨٠°

٢٢٥°

٥/ ما المضلع المنتظم فيما يأتي الذي يمكن أن يشكّل نموذج تبليط؟

مثلث متطابق الأضلاع

عشاري

ثماني

خماسي

٦/ قياس الزاوية في المضلع ذو الـ ١٢ ضلع المنتظم؟

١٤٤°

١٦٢°

١٥٠°

٢٢٥°

٧/ الجملة غير الصحيحة هي :

يصنف المضلع وفقاً لعدد أضلاعه

يتقاطع كل ضلع في المضلع مع أضلاعه الأخرى جميعها

يتكون المضلع من ٣ قطع مستقيمة فأكثر

تتلاقى القطع المستقيمة التي يتكون منها المضلع عند نهاياتها فقط