

ورقة عمل تفاعلية

الدرس / المثلث . استراتيجية / المفاهيم الكرتونية الزمن / دقيقتين .

اسم الطالبة : الفصل : سادس /

حنان



تعلمت بدرس الاستكشاف أن مجموع زوايا أي مثلث = ١٨٠ درجة
ساعدوني في حساب الزاوية المجهولة س في المثلث الأحمر بعلم دولة فلسطين



ياسمين : ٣٠٠
درجة

حيث نجمع

$$١٨٠ + ٦٠ + ٦٠ = ٣٠٠ \text{ درجة}$$

سوسن : ٦٠ درجة
حيث نجمع الزاويتين

$$١٢٠ = ٦٠ + ٦٠ \text{ درجة}$$

ثم نطرح الناتج من
١٨٠ بمعنى

$$٦٠ = ١٢٠ - ١٨٠ \text{ درجة}$$

فرح : ١٨٠
درجة

لأن مجموع
الزوايا في أي
مثلث ١٨٠ درجة

نورة : ١٢٠
درجة

$$\text{لأن } ٦٠ + ٦٠ = ١٢٠$$



ساعدي حنان في اختيار الإجابة الصحيحة