(ورقة عمل تفاعلية)	المضلعات و الزوايا	متوسطة صبيا الأولى

الاسم:..... الصف ثاني متوسط/

السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة:

- مجموع قياس الزوايا الداخلية في مثلث

(a) ٩٠ (b) ١٨٠ (c) ٣٦٠

- مجموع قياس الزوايا الداخلية لمضلع سداسي

(a) ١٨٠ (b) ٣٦٠ (c) ٧٢٠

- مثلث أ ب ج متساوي الأضلاع، فقياس كل زاوية من زواياه الداخلية

(a) ٣٠ (b) ٤٥ (c) ٦٠

- مضلع منتظم قياس زاويته الداخلية ١٦٠ فيكون عدد أضلاعه

(a) ١٦ (b) ١٨ (c) ٢٠

- عند تبليط مطبخ منزل ما يتكرر نمط من الثمانيات المنتظمة والمربعات، تم ترتيبها دون تقاطعات أو ترك فراغات بينها، أي العبارات التالية صحيحة حول هذا النمط

(a) قياس الزاوية عند كل رأس تساوي ٩٠

(b) قياس كل زاوية داخلية في الثماني ١٣٥

(c) مجموع قياسات الزوايا عند كل رأس يساوي ١٨٠

LIVEWORKSHEETS