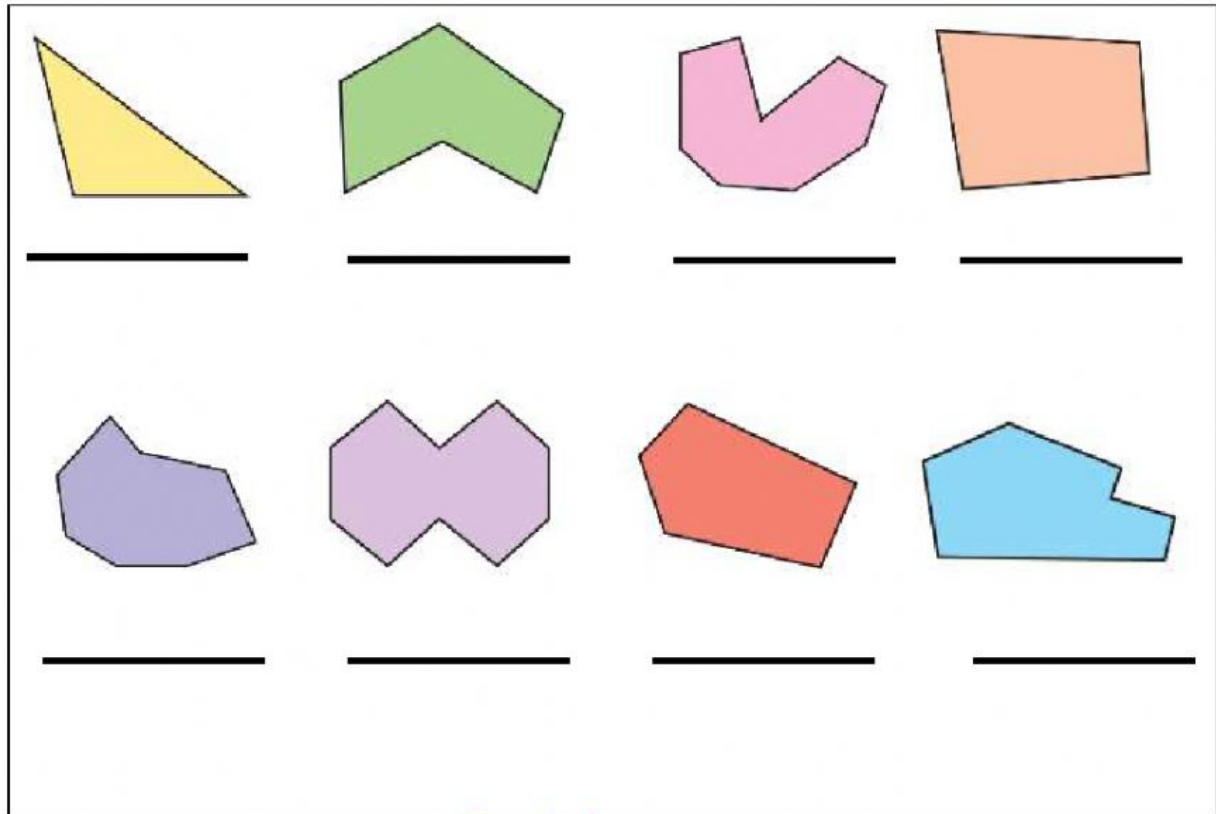


MATEMATIK TINGKATAN 1

BAB 9 : POLIGON (m/s 200)

1. Poligon

Berdasarkan pilihan jawapan, namakan setiap poligon di bawah



Segi tiga

Heksagon

Oktagon

Heptagon

Dekagon

Pentagon

Nonagon

Sisi empat

2. Segi Tiga

Lengkapkan tempat kosong dengan pilihan jawapan yang sesuai

Segi tiga bersudut
tegak

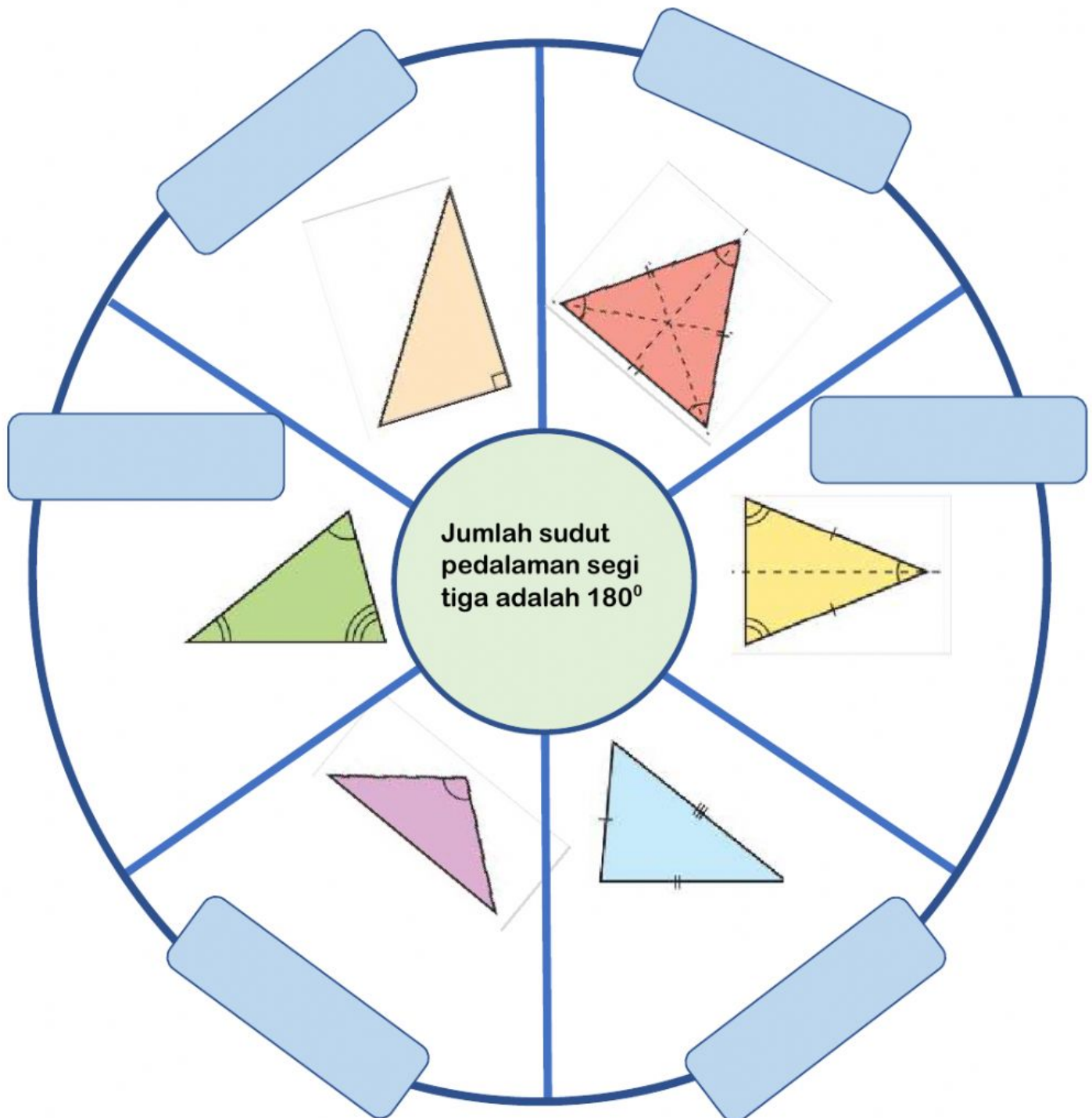
Segi tiga bersudut
cakah

Segi tiga tak sama
kaki

Segi tiga sama sisi

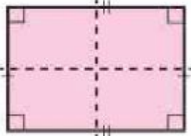
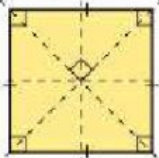
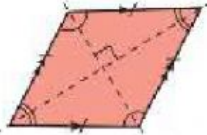
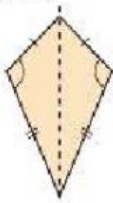
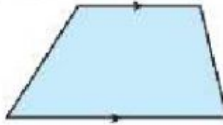
Segi tiga sama kaki

Segi tiga bersudut
tirus



3. Sisi Empat

Suaikan mengikut padanan pernyataan yang betul

Segi empat tepat 	• Semua sisi adalah sama panjang. • Pasangan sisi yang bertentangan adalah selari. • Semua sudut pedalaman ialah 90°. • Pepenjuru adalah sama panjang dan membahagi dua sama serenjang antara satu sama lain.
Segi empat selari 	• Hanya satu pasangan sisi bertentangan yang selari.
Segi empat sama 	• Pasangan sisi yang bertentangan adalah sama panjang dan selari. • Semua sudut pedalaman ialah 90°. • Pepenjuru adalah sama panjang dan membahagi dua sama antara satu sama lain.
Rombus 	• Pasangan sisi yang bertentangan adalah sama panjang dan selari. • Sudut bertentangan adalah sama. • Pepenjuru membahagi dua sama antara satu sama lain.
Layang-layang 	• Semua sisi adalah sama panjang. • Pasangan sisi yang bertentangan adalah selari. • Sudut bertentangan adalah sama. • Pepenjuru membahagi dua sama serenjang antara satu sama lain.
Trapezium 	• Dua pasang sisi bersebelahan adalah sama panjang. • Mempunyai sepasang sudut bertentangan yang sama. • Satu daripada pepenjuru membahagi dua sama serenjang bagi pepenjuru yang lain. • Satu daripada pepenjuru membahagi dua sama sudut pada bucuanya.