

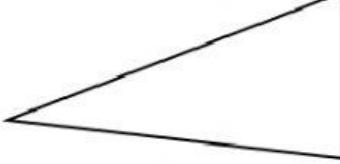
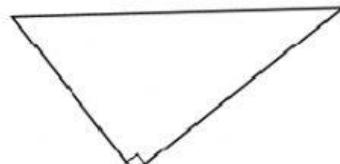
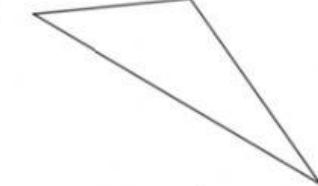
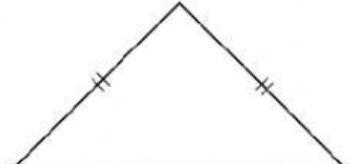


ASESMEN DIAGNOSIS AWAL

Nama : ...

Kelas : ...

I. Pilihlah salah satu jawaban dari A, B, C, atau D yang paling benar!

1. Hasil dari $5 \times 5 = \dots$
A. 11 B. 18 C. 27 D. 81
2. Hasil dari 9^2 adalah
A. 30^0 B. 60^0 C. 90^0 D. 180^0
3. Besar sudut siku-siku adalah
A. 180^0 B. 120^0 C. 90^0 D. 60^0
4. Jumlah ukuran sudut dalam segitiga adalah
A. Layang-Layang B. Belah ketupat C. Persegi panjang D. Jajar genjang
5. Rumus luas segitiga adalah
A. $L = p \times l$ B. $L = \frac{1}{2}(d_1 \times d_2)$ C. $L = \frac{1}{2}at$ D. $L = a \times t$
6. Gambar yang merupakan segitiga siku-siku adalah
A. 
B. 
C. 
D. 
7. Ilmuwan yang menemukan teorema Phytagoras adalah
A. Euclid B. Newton C. Archimedes D. Phytagoras
8. Teorema Phytagoras berlaku pada segitiga
A. Siku-siku B. Sama kaki C. Sembarang D. Sama Sisi
9. Pasangan bilangan berikut yang merupakan triple Phytagoras adalah
A. 3, 5, 6 B. 5, 6, 10 C. 5, 13, 14 D. 8, 15, 17