SMPN 233

Nama :

Isilah kotak -kotak yang kosong berikut, untuk menentukan jenis segitiga yang dapat terbentuk dari tigaan - tigaan angka di bawah ini

Kelas VIII

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KEBALIKAN TEOREMA PYTHAGORAS

1. 8 cm, 12 cm, 15 cm

a = ☐ b = 12 c = ☐

c^2 a^2 + b^2

☐^{2} ☐^{2} + ☐^{2}

☐ ☐ + ☐

☐ ☐ ☐

Segitiga ☐

2. 9 cm, 15 cm, 16 cm

a = ☐ b = 15 c = ☐

c^2 a^2 + b^2

☐^{2} ☐^{2} + ☐^{2}

☐ ☐ + ☐

☐ ☐ ☐

Segitiga ☐

3. 10 cm, 24 cm, 26 cm

a = ☐ b = 24 c = ☐

c^2 a^2 + b^2

☐^{2} ☐^{2} + ☐^{2}

☐ ☐ + ☐

☐ ☐ ☐

Segitiga ☐

1. 5 cm, 12 cm, 13 cm

a = ☐ b = 12 c = ☐

c^2 a^2 + b^2

☐^{2} ☐^{2} + ☐^{2}

☐ ☐ + ☐

☐ ☐ ☐

Segitiga ☐

LIVEWORKSHEETS