**1. Колико највише дужи можете уочити на слици:**



1. 5
2. 6
3. 4
4. 3

**2. Површина троугла са слике је:**



1. 11cm²
2. 22cm²
3. 14cm²
4. 28cm²

**3. Oбим правоугаоника са слике је:**



1. 13cm
2. 20cm
3. 40cm
4. 26cm

**4. Мера трећег унутрашњег угла троугла, ако су дата два од 46˚ и 69˚ је:**

1. 75˚
2. 55˚
3. 165˚
4. 65˚

**5. Дужина хипотенузе x правоуглог троугла је:**



1. 14cm
2. 7cm
3. 12cm
4. 10cm

**6. Обим круга полупречника 5cm је:**

1. 2,5πcm
2. 5πcm
3. 10πcm
4. 25πcm

**7. Површина коцке ивице 10cm је:**

1. 600cm²
2. 60cm²
3. 100cm²
4. 200cm²

**8. Запремина квадра ивица 6cm, 9cm и 10cm је:**

1. 408cm³
2. 270cm³
3. 540cm³
4. 204cm³

**9. Унакрсни углови на слици су:**

 m и y



1. k и c
2. x и y
3. z и x

**10. Угао комплементан углу од 37˚ износи:**

1. 63˚
2. 143˚
3. 53˚
4. 133˚

**11. Које од понуђених фигура су осно-симетричне?**

1. квадрат
2. правоугаоник
3. ромб
4. правоугли трапез
5. круг
6. паралелограм

**12. Површина призме рачуна се по формули:**

1. P=B+2M
2. P=B•М
3. P=2B+M
4. P=B+M