**1. Збир унутрашњих углова мноугла рачунамо по формули:**

1. Sn=(n−2)×180°
2. Sn=(n−2)×360°

**2. Број дијагонала које се могу повући из једног темена седмоугла је:**

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

**3. Централни угао правилног шестоугла једнак је:**

1. ϕ6 =90°
2. ϕ6 ​=120°
3. ϕ6 ​=45°

**4. Тежишна дуж троугла је дуж чије су крајње тачке:**

1. средишта две наспрамне странице
2. теме троугла и средиште његове наспрамне странице

**5. Ортоцентар троугла се налази у пресеку:**

1. тежишних дужи
2. висина троугла
3. симетрала страница троугла

**6. Које су 4 значајне тачке троугла?**

1. центар уписане кружнице
2. висина
3. центар описане кружнице
4. тежиште
5. ортоцентар