

Beküldési határidő: november 11.

1. Egy háromszög szögei úgy aránylanak egymáshoz, mint 5:6:7.
 - a. Mekkora a háromszög szögei?
 - b. Legyen A csúcsnál a legnagyobb szög. Mekkora szöget zár be egymással az A csúcshoz tartozó szögfelező és a magasság? Készíts rajzot! A válaszodat indokold!

2. Éva gondolt egy pozitív egész számra. Dia megszorozta 5-tel vagy 6-tal. Andi hozzáadott Dia eredményéhez 5-öt vagy 6-ot. Mari kivont Andi eredményéből 5-öt vagy 6-ot, és 73-at kapott. Melyik számra gondolt Éva?

Beküldési határidő: november 11.

3. Egy háromszög szögei úgy aránylanak egymáshoz, mint 5:6:7.
 - c. Mekkora a háromszög szögei?
 - d. Legyen A csúcsnál a legnagyobb szög. Mekkora szöget zár be egymással az A csúcshoz tartozó szögfelező és a magasság? Készíts rajzot! A válaszodat indokold!

4. Éva gondolt egy pozitív egész számra. Dia megszorozta 5-tel vagy 6-tal. Andi hozzáadott Dia eredményéhez 5-öt vagy 6-ot. Mari kivont Andi eredményéből 5-öt vagy 6-ot, és 73-at kapott. Melyik számra gondolt Éva?

Beküldési határidő: november 11.

5. Egy háromszög szögei úgy aránylanak egymáshoz, mint 5:6:7.
 - e. Mekkora a háromszög szögei?
 - f. Legyen A csúcsnál a legnagyobb szög. Mekkora szöget zár be egymással az A csúcshoz tartozó szögfelező és a magasság? Készíts rajzot! A válaszodat indokold!

6. Éva gondolt egy pozitív egész számra. Dia megszorozta 5-tel vagy 6-tal. Andi hozzáadott Dia eredményéhez 5-öt vagy 6-ot. Mari kivont Andi eredményéből 5-öt vagy 6-ot, és 73-at kapott. Melyik számra gondolt Éva?