

7. osztály

7. forduló

Beküldési határidő: 2016. február 13.

1. Egy számnak és ellentettének különbsége egyenlő a szám reciproknak és a reciprok ellentettjének különbségével. Melyik igaz, melyik hamis az alábbiakból?

A: Nincs ilyen szám.

B: Ilyen szám $a - 1$.

C: Ilyen szám a .

D: Ilyen szám $\frac{1}{a}$.

E: Végtelen sok ilyen szám van.

2. Öt futballcsapat körmérkőzést szervezett, azaz mindenki mindenkivel pontosan egyszer játszott. A győzelemért 3, a döntetlenért 1, a vereségért 0 pont járt. Az egyik csapaton kívül négy csapat pontszámát ismerjük: 1, 2, 5, 7. Hány pontot gyűjthetett az ötödik csapat?

7. osztály

7. forduló

Beküldési határidő: 2016. február 13.

1. Egy számnak és ellentettének különbsége egyenlő a szám reciproknak és a reciprok ellentettjének különbségével. Melyik igaz, melyik hamis az alábbiakból?

A: Nincs ilyen szám.

B: Ilyen szám $a - 1$.

C: Ilyen szám a .

D: Ilyen szám $\frac{1}{a}$.

E: Végtelen sok ilyen szám van.

2. Öt futballcsapat körmérkőzést szervezett, azaz mindenki mindenkivel pontosan egyszer játszott. A győzelemért 3, a döntetlenért 1, a vereségért 0 pont járt. Az egyik csapaton kívül négy csapat pontszámát ismerjük: 1, 2, 5, 7. Hány pontot gyűjthetett az ötödik csapat?