

1. Egy orvosi vizsgálaton megmérték a 6. osztály mind a 30 tanulójának testmagasságát. A gyerekek átlagmagasságára 147 cm adódott. Ám ekkor kiderült, hogy tévedésből Béla magassága helyett is András magasságát vették figyelembe. A hibát helyrehozva az átlagmagasság 147,5 cm lett. Mennyivel magasabb Béla Andrásnál?

2. Egy iskolából a matematika verseny második (döntő) fordulójába az első forduló résztvevőinek $\frac{3}{40}$ -ed része jutott be. Ezeknek pontosan a $\frac{2}{9}$ -ed része nyert a második fordulóban díjat, vagy kapott elismerő oklevelet. Egy első, egy második és két harmadik díjat osztottak ki. Ezen kívül négy további tanuló kapott oklevelet egy-egy feladat kiemelkedő megoldásáért. Hányan vettek részt a verseny első fordulójában?

Beküldési határidő: 2016. október 12.



1. Egy orvosi vizsgálaton megmérték a 6. osztály mind a 30 tanulójának testmagasságát. A gyerekek átlagmagasságára 147 cm adódott. Ám ekkor kiderült, hogy tévedésből Béla magassága helyett is András magasságát vették figyelembe. A hibát helyrehozva az átlagmagasság 147,5 cm lett. Mennyivel magasabb Béla Andrásnál?

2. Egy iskolából a matematika verseny második (döntő) fordulójába az első forduló résztvevőinek $\frac{3}{40}$ -ed része jutott be. Ezeknek pontosan a $\frac{2}{9}$ -ed része nyert a második fordulóban díjat, vagy kapott elismerő oklevelet. Egy első, egy második és két harmadik díjat osztottak ki. Ezen kívül négy további tanuló kapott oklevelet egy-egy feladat kiemelkedő megoldásáért. Hányan vettek részt a verseny első fordulójában?

Beküldési határidő: 2016. október 12.



1. Egy orvosi vizsgálaton megmérték a 6. osztály mind a 30 tanulójának testmagasságát. A gyerekek átlagmagasságára 147 cm adódott. Ám ekkor kiderült, hogy tévedésből Béla magassága helyett is András magasságát vették figyelembe. A hibát helyrehozva az átlagmagasság 147,5 cm lett. Mennyivel magasabb Béla Andrásnál?

2. Egy iskolából a matematika verseny második (döntő) fordulójába az első forduló résztvevőinek $\frac{3}{40}$ -ed része jutott be. Ezeknek pontosan a $\frac{2}{9}$ -ed része nyert a második fordulóban díjat, vagy kapott elismerő oklevelet. Egy első, egy második és két harmadik díjat osztottak ki. Ezen kívül négy további tanuló kapott oklevelet egy-egy feladat kiemelkedő megoldásáért. Hányan vettek részt a verseny első fordulójában?

Beküldési határidő: 2016. október 12.

