

Припрема за писмени-6. разред

1. а.) Нека је: $a = -2 + (-4)$, $b = -7 + (-6) - 9 - (-8) + 1$, $c = |a - b| + (-2 + 5)$.
Израчунати a, b, c, d .
 - б.) Израчунати $d = -a + b + c$.
 - в.) Решити једначину: $x - d = -4$.
2. а.) Разлику бројева 65 и -54 увећај за њихов збир.
 - б.) Које бројеве можеш одузети од збира бројева -10 и -11 да добијеш број који није већи од разлике бројева -4 и -3 ?
3. Упоредити странице троугла ако је $\beta_1 = 100^\circ$ и $\alpha = 40^\circ$.
4. Нека је дат тупугли троугао са тупим углом код темена В. Нека је М тачка на страници b таква да је $AB = BM = CM$. Ако је $\alpha = 20^\circ$, одредити унутрашње углове троугла ABC.

Припрема за писмени-6. разред

1. а.) Нека је: $a = -5 + (-1)$, $b = -5 + (-8) - 7 - (-6) + 1$, $c = |a - b| + (-3 + 6)$.
Израчунати a, b, c, d .
 - б.) Израчунати $d = -a + b + c$.
 - в.) Решити једначину: $x - d = -4$.
2. а.) Разлику бројева 55 и -34 увећај за њихов збир.
 - б.) Које бројеве можеш одузети од збира бројева -9 и -12 да добијеш број који није већи од разлике бројева -4 и -3 ?
3. Упоредити странице троугла ако је $\beta_1 = 102^\circ$ и $\alpha = 40^\circ$.
4. Нека је дат тупугли троугао са тупим углом код темена С. Нека је М тачка на страници c таква да је $AC = CM = BM$. Ако је $\alpha = 20^\circ$, одредити унутрашње углове троугла ABC.