SKUPINA A 1. školská písomná práca

1. Vypočítajte: a) ‌‌‌‌|56 | = b) |-4,36| = c) |14| + | -69| - |-36| =
2. Porovnajte nasledujúce čísla: a) -16 -8 b) 6,98 - 6,89 c) 4 ‌‌‌‌|-4 |
3. Usporiadajte čísla od najmenšieho po najväčšie: 0,58 4,5 -0,3 1,02 7 - 5,4 -0,9
4. Vypočítajte:
5. 45 – 89 = b) – 29 - 41 = c) 5,6 + ( - 8,9) - ( - 6,3) = d) – 3,9 + 7,1 + ( - 8,2) =  
   e) 5 . (-3) – 10 : (-2) +7 = f) (4 – 35 : 5) : (-3) – 8 . 4 = g) 2 . (-10 + 7) . (-5) =
6. Zostrojte rovnobežník DOMA , v ktorom platí: |DO| = 7 cm, |OM| = 5 cm, uhol pri vrchole O je 140° .
7. Vypočítaj obvod a obsah kosoštvorca so stranou 5 cm a výškou 4,3 cm. Napíš vlastnosti jeho uhlopriečok.
8. Vypočítaj uhly na obrázku.

SKUPINA B 1. školská písomná práca

1. Zostrojte kosoštvorec PRST so stranou 6 cm a uhlom pri vrchole R s veľkosťou 120°.
2. Vypočítaj obvod a obsah kosodĺžnika so stranami 5 cm a 6 cm a va = 4,2 cm. Napíš vlastnosti jeho strán.
3. Vypočítaj uhly na obrázku.
4. Vypočítajte: a) |65| = b) | -5,34 | = c) |-54| + |12| - |-37| =
5. Porovnajte nasledujúce čísla: a) -21 -13 b) - 7,41 7,14 c) |-5 | 5
6. Usporiadajte čísla od najväčšieho po najmenšie: 0,85 4,5 -0,3 1,02 7 - 5,4 -0,9
7. Vypočítajte:
8. 35 – 73 = b) – 26 + 51 = c) 7,6 + ( - 10,8) - ( - 7,2) = d) – 4,2 + 6,4 + ( - 7,2) =

e) 7 . (-3) – 10 : (-5) +6 = f) (2 – 35 : 7) : (-3) – 9 . 3 = g) 3 . (-10 + 8) . (-6) =

SKUPINA A 1. školská písomná práca

1. Vypočítajte: a) ‌‌‌‌|56 | = b) |-4,36| = c) |14| + | -69| - |-36| =
2. Porovnajte nasledujúce čísla: a) -16 -8 b) 6,98 - 6,89 c) 4 ‌‌‌‌|-4 |
3. Usporiadajte čísla od najmenšieho po najväčšie: 0,58 4,5 -0,3 1,02 7 - 5,4 -0,9
4. Vypočítajte:
5. 45 – 89 = b) – 29 - 41 = c) 5,6 + ( - 8,9) - ( - 6,3) = d) – 3,9 + 7,1 + ( - 8,2) =  
   e) 5 . (-3) – 10 : (-2) +7 = f) (4 – 35 : 5) : (-3) – 8 . 4 = g) 2 . (-10 + 7) . (-5) =
6. Zostrojte rovnobežník DOMA , v ktorom platí: |DO| = 7 cm, |OM| = 5 cm, uhol pri vrchole O je 140° .
7. Vypočítaj obvod a obsah kosoštvorca so stranou 5 cm a výškou 4,3 cm. Napíš vlastnosti jeho uhlopriečok.
8. Vypočítaj uhly na obrázku.

SKUPINA B 1. školská písomná práca

1. Zostrojte kosoštvorec PRST so stranou 6 cm a uhlom pri vrchole R s veľkosťou 120°.
2. Vypočítaj obvod a obsah kosodĺžnika so stranami 5 cm a 6 cm a vb = 4,2 cm. Napíš vlastnosti jeho strán.
3. Vypočítaj uhly na obrázku.
4. Vypočítajte: a) |65| = b) | -5,34 | = c) |-54| + |12| - |-37| =
5. Porovnajte nasledujúce čísla: a) -21 -13 b) - 7,41 7,14 c) |-5 | 5
6. Usporiadajte čísla od najväčšieho po najmenšie: 0,85 4,5 -0,3 1,02 7 - 5,4 -0,9
7. Vypočítajte:
8. 35 – 73 = b) – 26 + 51 = c) 7,6 + ( - 10,8) - ( - 7,2) = d) – 4,2 + 6,4 + ( - 7,2) =

e) 7 . (-3) – 10 : (-5) +6 = f) (2 – 35 : 7) : (-3) – 9 . 3 = g) 3 . (-10 + 8) . (-6) =