1. Vypočítajte: **l -3,6 l – l 10,7 l + l 0 l =**

1. Pred odchodom do školy si Peter pozrel teplomer a ten ukazoval teplotu -7,7°C, po príchode zo školy ukazoval 1,8°C. **O koľko stupňov stúpla teplota?**
2. Rozmery obdĺžnika sú a, b. Rozmer a zväčšíme päťnásobne. Rozmer b zmenšíme o 7. Aký bude obvod obdĺžnika, **zapíš výrazom**?
3. **Vypočítaj hodnotu výrazu** pre x = -1
4. **Vypočítajte, zjednodušte výraz**: ***6,4x – 0,5 y - (- 9x +45y - 18) : (-9)***7. Aký **priemer** má kružnica opísaná pravidelnému šesťuholníku, ktorého strana meria 39 mm.

6. **Riešením rovnice** ***6,5 – 4. (2c - 1) = -9,5 + 2c*** je:

7.Na papierikoch je po písmenkách rozstrihané slovo ROVNORAMENNÝ. Papieriky vložíme do nepriehľadného vrecka. Aká je **pravdepodobnosť**, že vytiahnuté písmenko bude N?

8.Priemer kolesa bicykla je 66 cm. **Koľkokrát sa otočí** koleso bicykla na ceste dlhej 3,5 km?

9.Vypočítaj **povrch** pravidelného 3-bokého hranola s hranou podstavy dĺžky *7 dm* a príslušnou výškou *5 dm*. Výška hranola je *11 dm*.

1. Vypočítajte: **l -3,6 l – l 10,7 l + l 0 l =**

1. Pred odchodom do školy si Peter pozrel teplomer a ten ukazoval teplotu -7,7°C, po príchode zo školy ukazoval 1,8°C. **O koľko stupňov stúpla teplota?**
2. Rozmery obdĺžnika sú a, b. Rozmer a zväčšíme päťnásobne. Rozmer b zmenšíme o 7. Aký bude obvod obdĺžnika, **zapíš výrazom**?
3. **Vypočítaj hodnotu výrazu** pre x = -1
4. **Vypočítajte, zjednodušte výraz**: ***6,4x – 0,5 y - (- 9x +45y - 18) : (-9)***7. Aký **priemer** má kružnica opísaná pravidelnému šesťuholníku, ktorého strana meria 39 mm.

6. **Riešením rovnice** ***6,5 – 4. (2c - 1) = -9,5 + 2c*** je:

7.Na papierikoch je po písmenkách rozstrihané slovo ROVNORAMENNÝ. Papieriky vložíme do nepriehľadného vrecka. Aká je **pravdepodobnosť**, že vytiahnuté písmenko bude N?

8.Priemer kolesa bicykla je 66 cm. **Koľkokrát sa otočí** koleso bicykla na ceste dlhej 3,5 km?

9.Vypočítaj **povrch** pravidelného 3-bokého hranola s hranou podstavy dĺžky *7 dm* a príslušnou výškou *5 dm*. Výška hranola je *11 dm*.

1. Vypočítajte: **l -3,6 l – l 10,7 l + l 0 l =**

1. Pred odchodom do školy si Peter pozrel teplomer a ten ukazoval teplotu -7,7°C, po príchode zo školy ukazoval 1,8°C. **O koľko stupňov stúpla teplota?**
2. Rozmery obdĺžnika sú a, b. Rozmer a zväčšíme päťnásobne. Rozmer b zmenšíme o 7. Aký bude obvod obdĺžnika, **zapíš výrazom**?
3. **Vypočítaj hodnotu výrazu** pre x = -1
4. **Vypočítajte, zjednodušte výraz**: ***6,4x – 0,5 y - (- 9x +45y - 18) : (-9)***7. Aký **priemer** má kružnica opísaná pravidelnému šesťuholníku, ktorého strana meria 39 mm.

6. **Riešením rovnice** ***6,5 – 4. (2c - 1) = -9,5 + 2c*** je:

7.Na papierikoch je po písmenkách rozstrihané slovo ROVNORAMENNÝ. Papieriky vložíme do nepriehľadného vrecka. Aká je **pravdepodobnosť**, že vytiahnuté písmenko bude N?

8.Priemer kolesa bicykla je 66 cm. **Koľkokrát sa otočí** koleso bicykla na ceste dlhej 3,5 km?

9.Vypočítaj **povrch** pravidelného 3-bokého hranola s hranou podstavy dĺžky *7 dm* a príslušnou výškou *5 dm*. Výška hranola je *11 dm*.