1. ***časť: Zakrúžkuj správnu odpoveď. Za každú správnu odpoveď získaš 2 body.***
2. Päť rovnakých prasiatok váži spolu 85 kg. Koľko váži spolu deväť rovnakých prasiatok s ich mamičkou, ktorá váži 203 kg?
3. 356 kg B) 152 kg C) 153 kg D) 355 kg
4. O koľko je $7∙17$ menšie ako $8∙17?$
5. o 1 B) o 7 C) o 17 D) o 119
6. Ivo chce narysovať všetky trojuholníky, ktorých dve strany majú dĺžku 4 cm a 9 cm a aj dĺžka tretej strany je vyjadrená celými centimetrami. Koľko trojuholníkov musí narysovať?
7. 12 B) 7 C) 13 D) 8



1. Z koľkých kociek je postavená stavba na obrázku?
2. 8 B) 9 C) 10 D) 11
3. ***časť: Napíš správnu odpoveď. Za každú správnu odpoveď získaš 2 body.***
4. Vypočítaj:
5. $16+8∙4-\left(33-24 :3\right)=$ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. $MMDCXLVI:XXI=\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_ $ (výsledok zapíš pomocou rímskych číslic)
7. Zapíš najmenšie sedemciferné číslo, ktoré obsahuje práve dve nuly a každá ďalšia číslica sa v čísle nachádza len raz.

7 ciferné číslo je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

1. V parku je 64 lavičiek. Obsadených lavičiek je o 18 viac ako prázdnych. Danka si všimla, že na každej obsadenej lavičke sedia dvaja ľudia. Koľko ľudí sedí na lavičkách v parku?

Na lavičkách v parku sedí \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ľudí.

1. ***časť: Pod každou úlohou sú štyri tvrdenia. Rozhodni o každom, či je pravdivé (P) alebo nepravdivé (N). Správnu odpoveď zakrúžkuj.***
2. Útvar na obrázku sa skladá zo štvorca, obdĺžnika a trojuholníka. Údaje na obrázku sú v centimetroch.
3. Obvod trojuholníka a štvorca je rovnaký. **P N**
4. Najmenší obsah má obdĺžnik. **P N**
5. Obdĺžnik má najväčší obvod. **P N**
6. Obvod útvaru je 20 cm. **P N**
7. Žiaci písali písomku z matematiky. Výsledky sú zaznamenané v stĺpcovom diagrame.
8. Polovica žiakov dostala dvojku alebo štvorku. **P N**
9. Trojku dostalo o štvrtinu menej detí ako jednotku. **P N**
10. Päťku dostala šestina detí. **P N**
11. Osmina detí dostala štvorku. **P N**