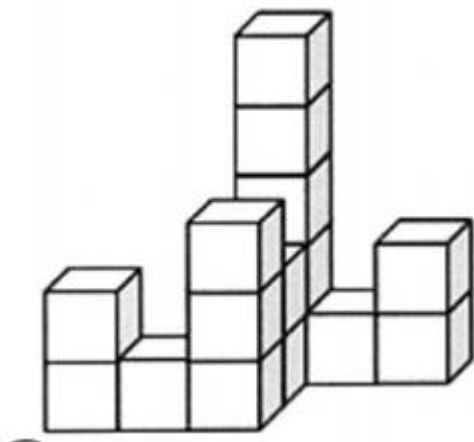


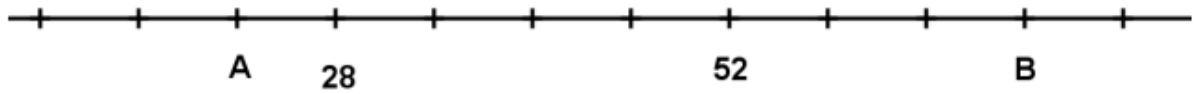
## Prijímacie skúšky do osemročného štúdia

1. Z nasledujúcich čísel vyber číslo, ktoré po zaokrúhlení na desiatky aj stovky dáva rovnaký výsledok.  
**čísla:** 5612, 5696, 5506, 5331
2. Janko, Adam a Braňo zbierajú kartičky futbalových hráčov. Janko má 153 kartičiek, Adam má trikrát menej kartičiek ako Janko a Braňo má dvakrát viac ako Adam. Koľko kartičiek majú 3 chlapci **spolu**?
3. **Vypočítaj:**  $237 - 6.9 + 36 : 3 =$
4. Vlák z Bratislavy do Žiliny s pravidelným odchodom 12:32 mal meškanie 17 minút. Samotná cesta mu trvala 2 hodiny a 27 minút. **O koľkej** prišiel vlak do Žiliny?
5. Od čísla 8635 **odpočítaj** číslo, ktoré má 6 stoviek, 0 desiatok, 5 tisícok a 6 jednotiek. Napíš výsledok príkladu.
6. Vypočítaj **druhú stranu** obdĺžnika v centimetroch, ak jeho obvod je 820 mm a jedna strana má 2 dm.
7. Zisti, ktoré číslo má byť v postupnosti na prvom a poslednom mieste –  
**postupnosť:** ....., 82, 72, 64, 58, 54, .....,  
Výsledok napíš ako **súčet** prvého a posledného člena postupnosti.
8. Z koľkých kociek sa skladá táto stavba?



9. Aké číslo dostaneme, ak k podielu čísel 376 a 8 pripočítame súčin čísel 71 a 11?

10. Urči hodnotu čísla B na číselnej osi –



11. Za nákup v potravinách sme zaplatili 12 eur a 80 centov a za nákup v drogérii sme zaplatili 6 eur a 40 centov. Koľko sme zaplatili za obidva nákupy spolu?

12. Každý žiak piateho ročníka školy navštevuje jeden krúžok. Návštevnosť krúžkov je vyjadrená v grafe –



Vypočítaj **koľkokrát** viac žiakov chodí na matematický a futbalový krúžok ako na počítačový.