

1) Film mal začať o štvrt' na deväť a trvá 70 minút. Začal však o 15 minút neskôr. O koľkej skončil?

Odpoveď: a) 9:55 b) 9:30 c) 9:25 d) 9:40 e) 9:45

2) Rýchlokorčuliarska dráha má tvar štvorca. Keď ju prekorčuľuješ 10 krát, prejdeš 1680 metrov. Aká dlhá je jedna strana dráhy v centimetroch?

Odpoveď: a) 168 000 b) 36 00 c) 42 00 d) 84 000 e) 54 00

3) 15 kopčekov orieškovej zmrzliny stojí toľko ako 4 kopčky vanilkovej s 1 kopčekom banánovej. 9 kopčekov orieškovej stojí rovnako ako 1 kopček banánovej so 2 kopčkami vanilkovej. Koľko kopčekov orieškovej stojí toľko ako 2 kopčky banánovej?

Odpoveď: a) 2 b) 5 c) 6 d) 4 e) 3

4) Koľko hokejových zápasov sa v BabyLande odohrá, ak hrá 6 družstiev a hrajú každý s každým?

Odpoveď: a) 30 b) 24 c) 36 d) 18 e) 15

5) Zo strašidelného hradu sa dostaneš len vtedy, ak správne vylúštiš nasledovnú hádanku:

$$\begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & & \\ \hline \end{array} =$$

Všetky kartičky s číslami 0, 1, 2, 3, 4, 5 poukladaj na prázdne vyznačené miesta tak, aby rozdiel vzniknutých trojciferných čísel bol čo najmenšie číslo. Dopíš do rámkov tieto trojciferné čísla a zakrúžkuj výsledné najmenšie číslo

Odpoveď: a) 111 b) 37 c) 56 d) 129 e) 47

6) 5 lístkov na tobogan stojí o 100 babymincí menej ako 9 lístkov. Koľko stojí 10 lístkov?

Odpoveď: 10 lístkov na tobogan stojí babymincí

7) Výsledky súťaže v počítačovej logickej hre vypísal počítač nasledovne:

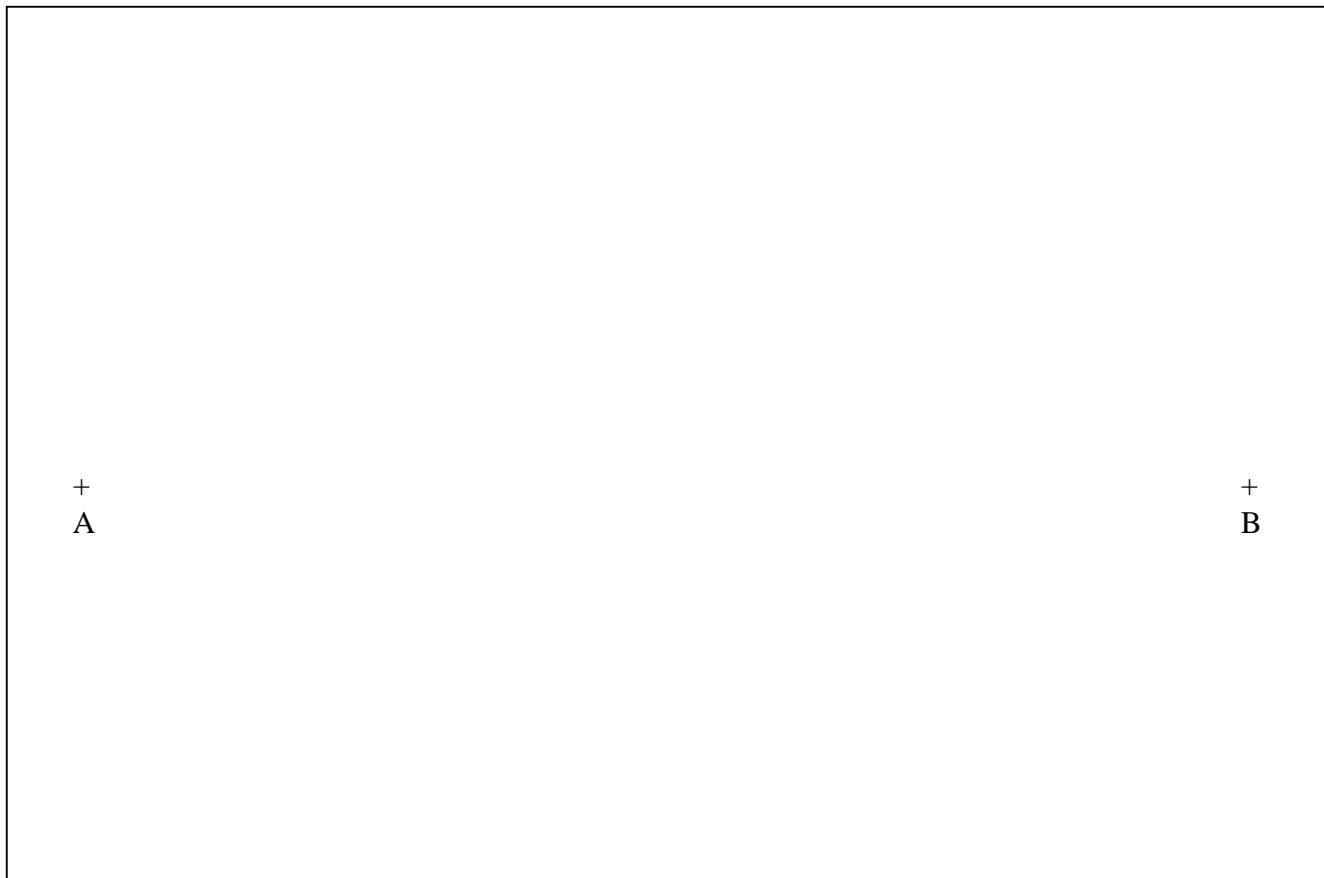
- Adam: $8 \cdot 15 - 45 : (12 - 7) - 87 = \dots\dots\dots$
- Boris: $25 + 14 \cdot 5 - 35 : 5 = \dots\dots\dots$
- Danko: $(196 + 7 \cdot 32) : 5 = \dots\dots\dots$
- Janka: $13 \cdot 8 + 119 : 7 - 5 = \dots\dots\dots$
- Hanka: $87 \cdot 0 \cdot (42 + 45) = \dots\dots\dots$

Odpoveď:

Dopíš, kto koľko bodov získal

Pokračuj na ďalšom liste!

- 8) Pri pohľade z lietadla vyzerá vzorka z dlaždíc na námestí takto: narysuj úsečku AB. Približne v strede medzi bodmi A, B zvoľ bod S. V bode S narysuj priamku p kolmú na úsečku AB. Na priamke p vo vzdialenosti 5 cm od bodu S zostroj body C, D. Zostroj kružnicu k so stredom v C a polomerom 2 cm a kružnicu m so stredom v D a polomerom 2 cm



- 9) Na oslavu narodenín kúpili 2 torty po 106 babymincí, 6 malinoviek, 5 koláčov po 18 babymincí a mandarínky za 43 babymincí. Zaplatili 435 babymincí. Koľko stála 1 malinovka?

Odpoveď: 1 malinovka stála babymincí

- 10) Čokoláda má rovnaké dieliky. Deti z nej zjedli tri štvrtiny a ostalo už len 12 dielikov. Koľko dielikov má 5 čokolád?

Odpoveď: 5 čokolád má dielikov

Hurá, koniec testu!