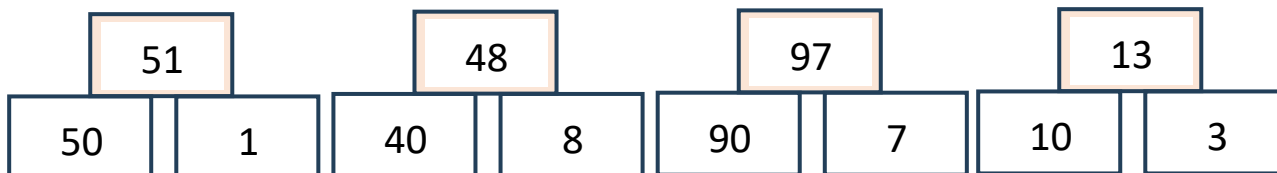


Vstupná písomná práca – 3 . ročník - A

1. Rozlož čísla na desiatky a jednotky



2. Vypočítaj a potom výsledky usporiadaj od najmenšieho po najväčší

$$17 + 14 = 31$$

$$81 + 16 = 97$$

$$53 + 24 = 77$$

$$33 + 61 = 94$$

$$29 + 44 = 73$$

31,73,77,94,97

3. Vypočítaj a potom výsledky porovnaj znakmi <, >, =

12	=	12
----	---	----

15	=	15
----	---	----

13	>	12
----	---	----

6	<	7
---	---	---

4. Si šoférom autobusu, v ktorom je 42 cestujúcich. Na zastávke vystúpilo 20 cestujúcich a 7 ich nastúpilo.

a) Koľko cestujúcich je teraz v autobuse? $(42 - 20) + 7 = 29$

b) Aké je krstné meno šoféra autobusu? Si šoférom autobusu – takže meno dieťaťa, ktoré tu písomku píše 😊

5. Zapiš číslo, ktoré má :

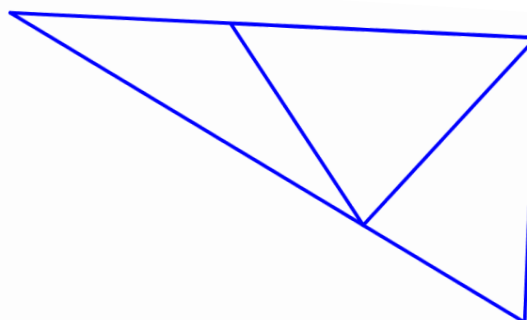
a) 0 desiatok a 9 jednotiek = 9

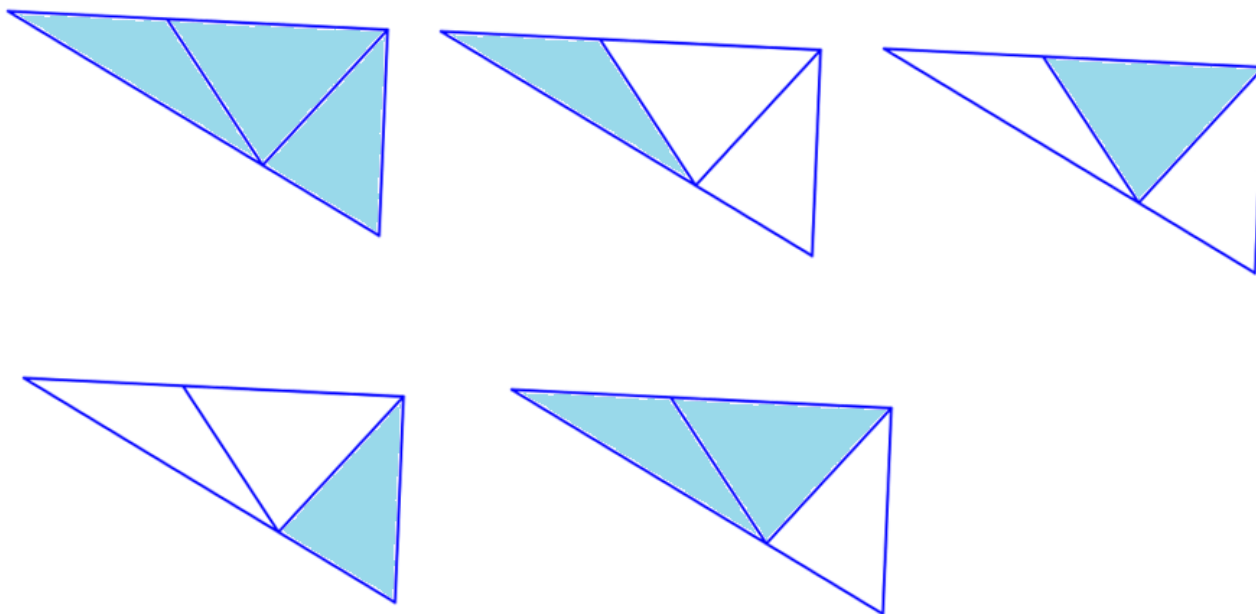
c) 8 desiatok a 5 jednotiek = 85

b) 1 desiatku a 1 jednotku = 11

d) 2 desiatky a 0 jednotiek = 20

6. Koľko trojuholníkov je na obrázku?





7. Na nočnom stretnutí pri starom dube bolo spolu 13 jednorožcov. Po polnoci ich deväť odišlo k jazierku. Koľko jednorožcov zostalo pri starom dube? Koľko mali spolu nôh?

Ostali 4 jednorožce $13 - 9 = 4$

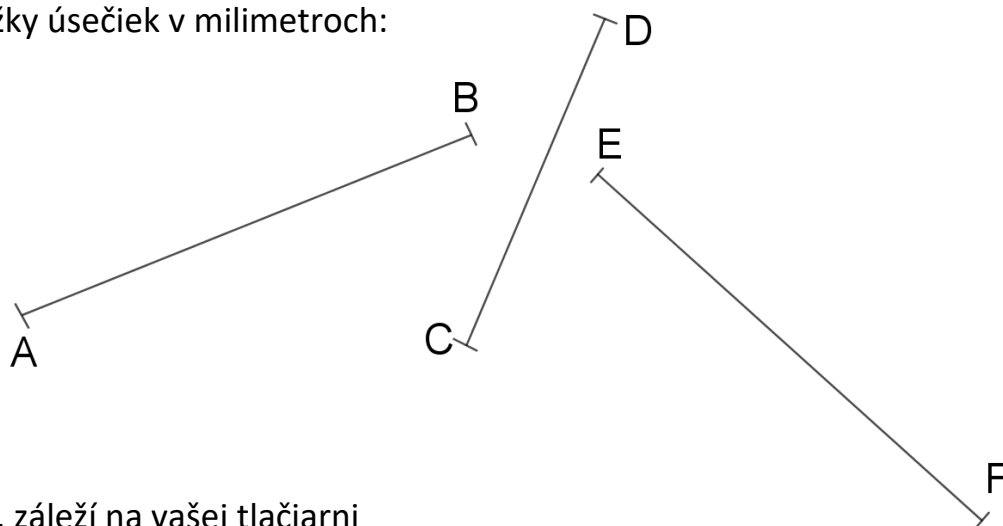
Nohy = $4 + 4 + 4 + 4 = 4 \times 4 = 16$

8. Odmeraj a zapíš dĺžky úsečiek v milimetroch:

$|AB| =$

$|CD| =$

$|EF| =$

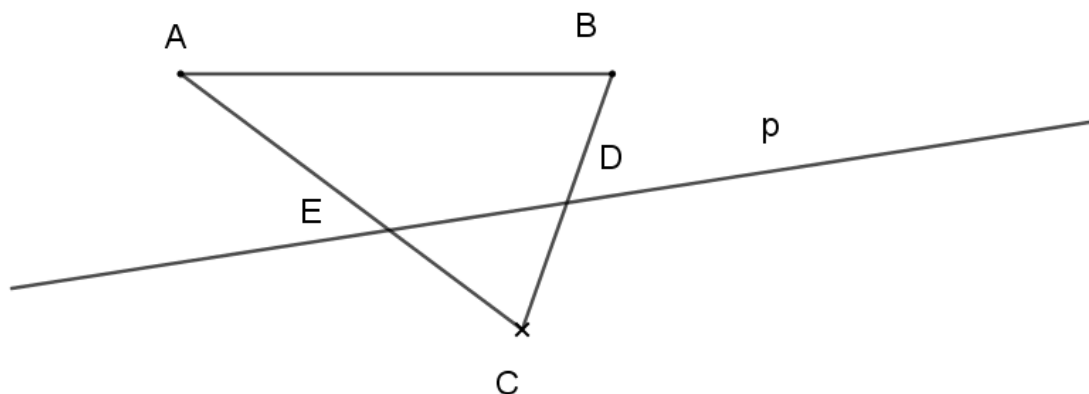


Toto neviem presne určiť, záleží na vašej tlačiarni

9. Postupne rysuj do jedného obrázku:

- 1) Narysuj úsečku AB, ktorá má 9 centimetrov
- 2) Vyznač bod C, ktorý na úsečke neleží („daj ho pod úsečku AB“ – povedzme vo vzdialenosti 6 cm ☺)
- 3) Zostroj úsečky AC a BC
- 4) Zostroj priamku p, ktorá pretína úsečky AC a BC
- 5) Označ body , ktoré takto vznikli a pomenuj ich D,E

Napríklad takto



10. Vypočítaj a potom výsledky usporiadaj od najväčšieho po najmenší

$$81 - 17 = 64$$

$$54 - 13 = 41$$

$$99 - 45 = 54$$

$$35 - 26 = 9$$

$$20 - 14 = 6$$

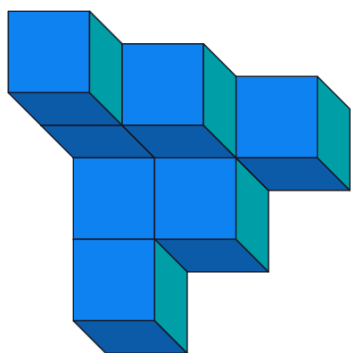
61, 54, 41, 9, 6

11. Na leteckých pretekoch sa zúčastnili čmeliak Ferino, lienka Frndulienka, komár Laci, motýľ Gregor a sršeň Marcel. V tabuľke sú uvedené vzdialenosti, ktoré pri tréningu preleteli. Vypočítaj dĺžku letu a zapíš do tabuľky

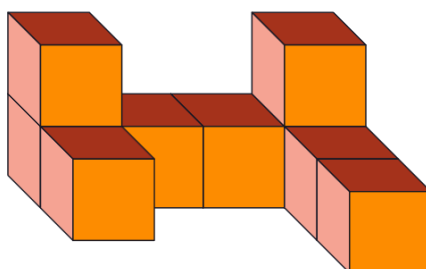


Pretekár	Dĺžka cvičného letu	Prepočítaná dĺžka tréningu v cm
Čmeliak Ferino	2 m	200 cm
Lienka Frndulienka	8 dm 4 cm	$80 \text{ cm} + 4 \text{ cm} = 84 \text{ cm}$
Komár Laci	1 m 18 cm	$100 \text{ cm} + 18 \text{ cm} = 118 \text{ cm}$
Sršeň Marcel	7 dm 100 mm	$70 \text{ cm} + 10 \text{ cm} = 80 \text{ cm}$
Motýľ Gregor	40 cm 50 mm	$40 \text{ cm} + 5 \text{ cm} = 45 \text{ cm}$

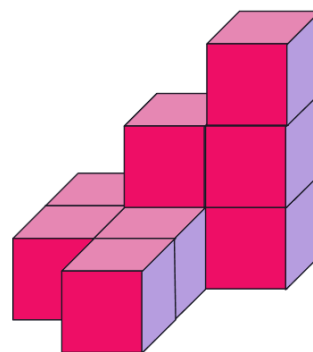
12. Napíš, koľko kociek som použil v každej stavbe



9 kociek



9 kociek



9 kociek