

3. ročník – šmakocinka 1.

1. Doplň do tabuľky správne čísla

36	:		=	4			:	3	=	9
56	:		=	8		5	.		=	40
	:	9	=	9		63	:		=	7
5	.		=	30			:	9	=	6
	.	7	=	42		8	.		=	88

2. Usporiadaj čísla zostupne a výsledné poradie napíš pomocou farieb (napr. červená, modrá,...)



3. Vyber správne čísla a doplň do textu **124, 160, 9, 35, 8, 6, 63, 119**. (Musíš použiť všetky čísla a každé len raz)

Ak číslo 125 zväčším o _____ dostanem číslo _____

Podielom čísel _____ a 7 je číslo _____

Číslo 48 dostanem ako súčin čísel _____ a _____

Rozdielom čísel 243 a _____ je číslo _____

4. Napíš štvorciferné číslo, ktoré platia všetky tieto podmienky:

- je väčšie ako 2560 a menšie ako 3123
- je nepárne
- na mieste stoviek je číslica o 1 väčšia ako na mieste desiatok
- na mieste desiatok je 0
- posledná číslica je najväčšie jednociferné číslo

5. Na stretnutie drakov prileteli prvý deň piati. Všetko potrebné je v tabuľke. Pozorne si ju pozri a potom odpovedz na dané otázky.

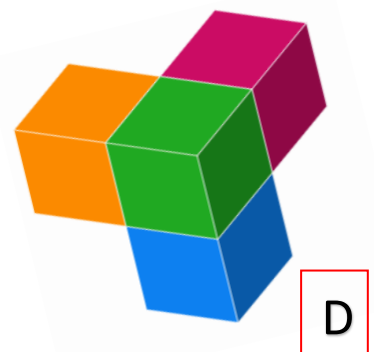
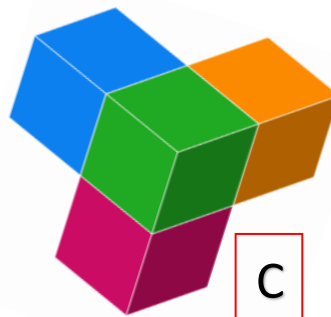
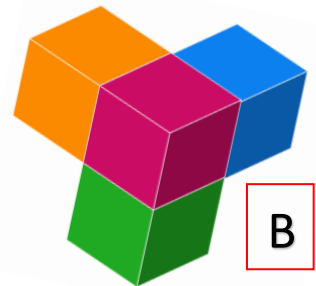
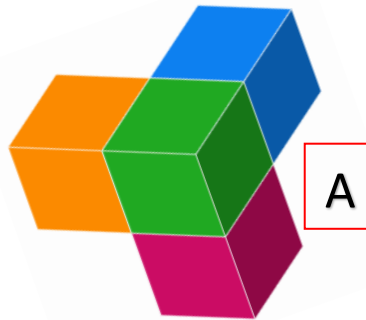
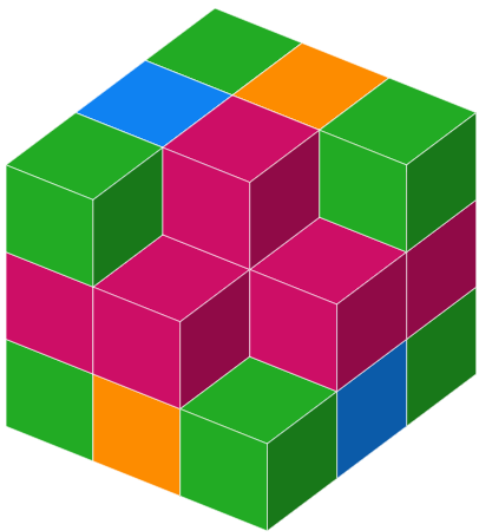


Meno draka	Farba draka	Koľko preletel metrov	Koľko má rokov
Herodix	Čierny	7 895 metrov	125
Velarion	Zlatý	9 124 metrov	160
Syrax	Zelený	10 299 metrov	95
Masterax	Červený	9 142 metrov	134
Abraxas	Modrý	8 954 metrov	151

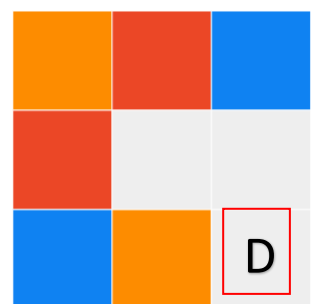
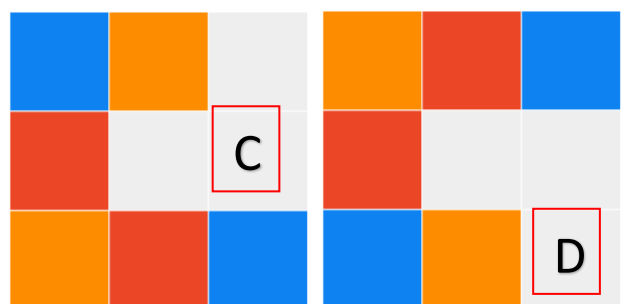
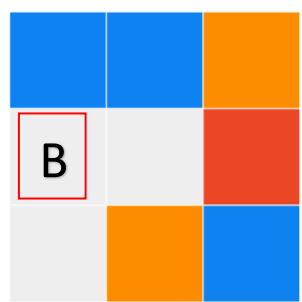
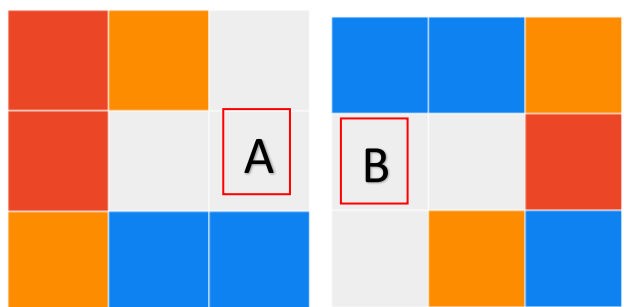
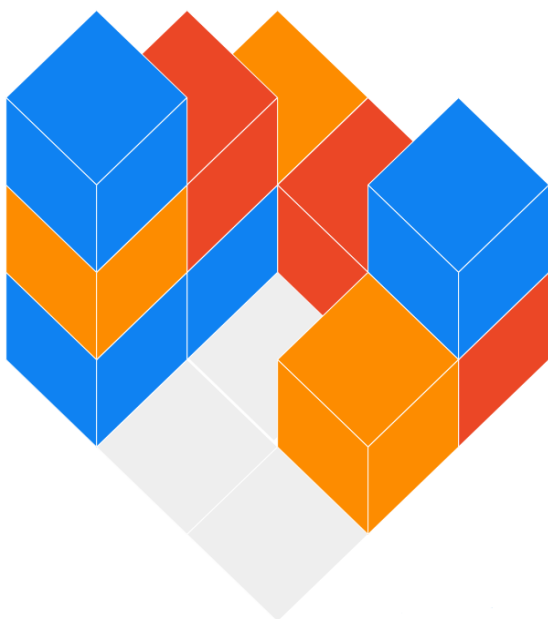
- O koľko metrov viac preletel Velarion oproti modrému drakovi?
- Koľko rokov majú všetci draci spolu ?
- Koľko metrov preleteli spolu Syrax, Herodix a Masterax?
- Zoraď drakov podľa dĺžky letu (zostupne)
- Aký je rozdiel veku medzi najstarším a najmladším drakom ?
- Vek ktorých drakov je po zaokrúhlení na desiatky 130?
- Odhadni a dokresli na číselnú os, kam každý drak doletel



6. Ktorý diel treba logicky vložiť na chýbajúce miesto?



7. Ktorý obrázok znázorňuje pohľad zhora?



Riešenia niektorých úloh

3.

Ak číslo 125 zväčším o **35** dostanem číslo **160**Podielom čísel **63** a 7 je číslo **9**Číslo 48 dostanem ako súčin čísel **6** a **8 (môžu byť aj opačne)**Rozdielom čísel 243 a **124** je číslo **119**

4.3109

5.

a) 170 m

b) 665 rokov

c) 27 336 m

d) Syrax, Masterax, Velarion, Abraxas, Herodix

e) 65 rokov

f) Herodix a Masterax

g) približne takto (nemusí byť presne, len aby mali približnú predstavu)



6. A

7. C