

KVÍZ K PODPOŘE MYŠLENÍ, LOGIKY A PAMĚTI / online II.

1. Co je to? V každé minutě je to jednou a v momentě dvakrát?

písmeno „M“

2. Tři kamarádi šnorchlují v jezeře, ale poté, co se vynoří, mají pouze dva mokré vlasy, jak to?

třetí je plešatý 😊

3. Představte si situaci, že máte otce se synem, které musíte rozestavit tak, aby syn stál za otcem, ale zároveň před synem aby nikdo nestál. Jak otce a syna postavíte?

zády k sobě 😊

4. Ke každému prvku přiřaďte správnou zkratku a запиšte jí na volný řádek.
(příklad: 1d; 2e atd.)

1. draslík	a) Hg	1 c
2. rtuť	b) Al	2 a
3. stříbro	c) K	3 e
4. hliník	d) S	4 b
5. síra	e) Ag	5 d

5. Doplňte text tří známých českých písniček.

- Morava krásná zem, **v které jsem byl zrozen**, a v ní byl **vychován, od matky** pěstován.
- Pod tou skálou, **kde proud řeky syčí a kde ční červený** kamení. Žije ten, co **mi jen srdce ničí, koho já ráda mám** k zbláznění.
- Bud' sbohem brácho **z dětských let**, byls lepší **v počtech a já zas lépe čet**. To všechno dávno **pokryl sních**. Pil jsem z dlaní tých, **ty z mých** jeden pramen **jeden smích**.

6. Přepište čísla uvedená v prvním sloupečku do tvaru římských čísel. Naopak římská přepište do arabských.

2 327	MMCCCXXVII	MCLVI	1156
570	DLXX	DCLI	651
1 999	MCMXCIX	CCCIV	304

7. Odhalíte vzorec, podle kterého jsou řazena níže uvedená čísla? Jaké číslo dosadíte místo otazníku?

5 → 12 → 26 → 54 → 110 → 224 → 446
5x2 (+2) 12x2 (+2) 26x2 (+2) 54x2 (+2) 110x2 (+2) 224x2 (+2) 446

8. Odhalíte vzorec, podle kterého jsou řazena čísla v tabulce? Jaké číslo dosadíte místo otazníku?

20	8	2	24	20	-	8	=	12	12	x	2	=	24
17	9	3	24	17	-	9	=	8	8	x	3	=	24
16	7	4	36	16	-	7	=	9	9	x	4	=	36
9	6	5	15	9	-	6	=	3	3	x	5	=	15
8	3	6	?	8	-	3	=	5	5	x	6	=	30

9. Rozluštěte rébus

64 = 210 (6-4=2; 6+4=10; 210)

92 = 711 (9-2=7; 9+2=11; 711)

10. Přeložte následující vědecká tvrzení do srozumitelného tvaru. Získáte tak známé české přísloví.

Kinetická energie eroticky motivovaného bilaterálního, zpravidla heterosexuálního vztahu může být použita k transferu vysokých geologických útvarů.

Láska hory přenáší

11. Poznáte ze zaseboujících obrázků název českého filmu?

(každý řádek je jeden film, tudíž hledáme názvy dvou filmů)

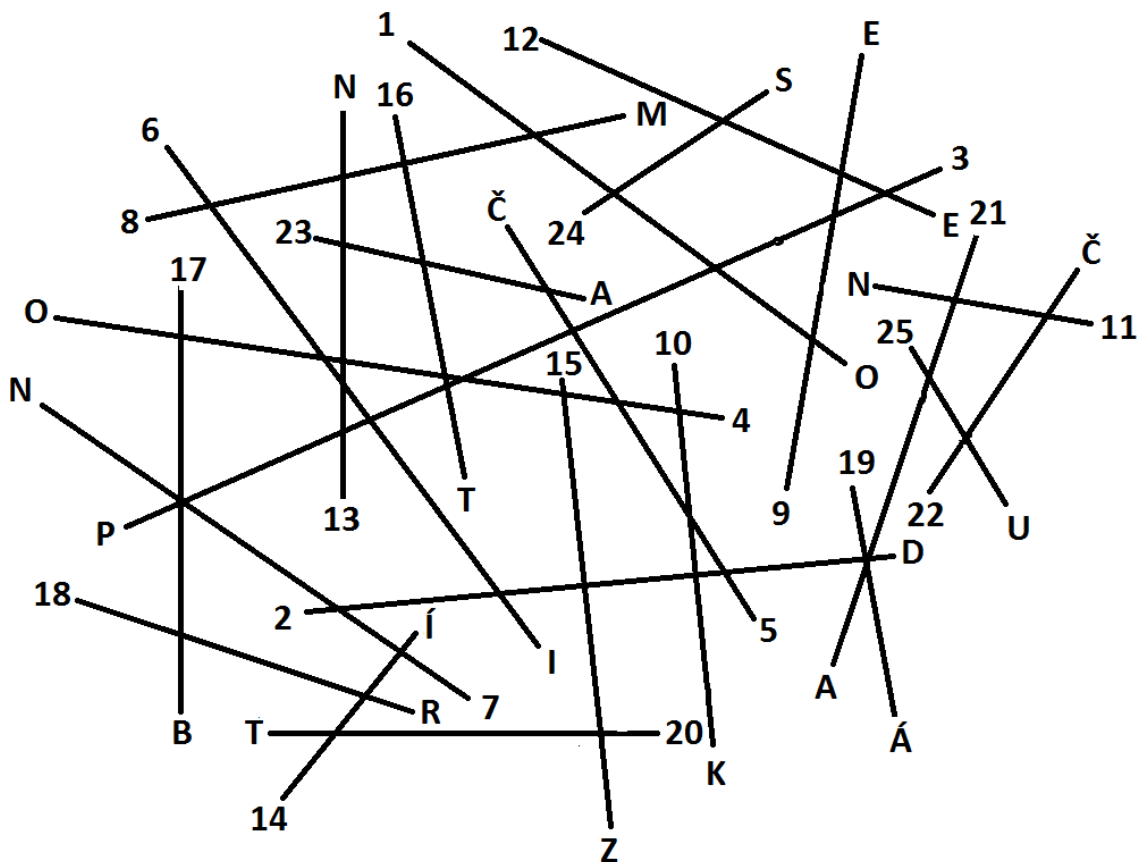


Což takhle dát si špenát



Jak utopit doktora Mráčka

12. Podle čísel uspořádejte písmena tak, aby dávala smysl. Při správném řazení si přečtete jedno moudro. Dvě písmena jsou zde ovšem navíc. Poznáte která?

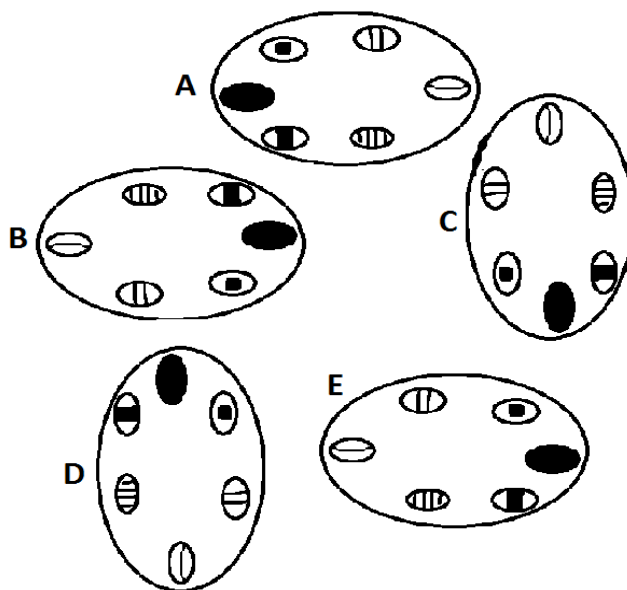


Odpočinek není ztráta času.

13. Pokuste se přiřadit k sobě uvedená jména sportovců a disciplíny, ve které vynikli. (k číslu sportovce připište písmeno disciplíny: 1f; 2g apod.)

- | | | |
|---------------------|----------------------|-------------|
| 1. Diego Maradona | a) cyklistika | 1 b |
| 2. Alberto Tomba | b) fotbal | 2 d |
| 3. Sergej Bubka | c) kanoistika | 3 e |
| 4. Ája Vrzáňová | d) sjezdové lyžování | 4 g |
| 5. Ivan Hlinka | e) skok o tyči | 5 h |
| 6. Ondrej Nepela | f) střelba | 6 ch |
| 7. Šárka Kašpárková | g) krasobruslení | 7 i |
| 8. Martin Doktor | h) hokej | 8 c |
| 9. Jaroslav Kulhavý | ch) krasobruslení | 9 a |
| 10. Kateřina Emmons | i) atletika | 10 f |

14. Který obrázek zde nepatří a proč?



E – symboly na tomto obrázku jsou ve stejném pořadí jako ostatní obrázky, ale popačným smětem.

15. Gabby zabalila vánoční dárky hodně dopředu a teď zjistila, že se u pěti dárků ztratila jmenovka a ona si nemůže vzpomenout, který balíček je pro koho. Pomůžete jí?

1. V balíčku se zářivě zeleným papírem je knížka.
2. Dárek ve zlatém papíru (není to šátek) je pro její sestru.
3. Hodinky budou dárek pro dědečka. Nejsou zabaleny ve fialovém papíru.
4. V balíčku se stříbrným papírem je dárek pro maminku.
5. Strýček dostane k Vánocům rukavice.

Papír	Dárek	Pro koho
zelený	knížka	tetička
zlatý	pero	sestra
fialový	rukavice	strýček
stříbrný	šátek	maminka
červený	hodinky	dědeček

Dárek pro sestru je ve zlatém papíru, pro maminku ve stříbrném papíru. Kniha je zabalená v zeleném papíru a není pro dědečka ani strýčka, takže je pro tetičku. Hodinky pro dědečka nejsou ve fialovém papíru, takže jsou v červeném. Ve fialovém papíru je tudíž zabalen dárek pro strýčka. Strýček dostane rukavice. Šátek není zabalen ve zlatém papíru, je tedy ukrytý ve stříbrném papíru. Ve zlatém papíru je zabaleno pero.