



# МОЗГАЛИЦЕ

II И III РАЗРЕД

7.3.2020.




Гости су допутовали на бал на леду у обојеним вагонима. Вагони су били обојени наизмјенично црвеном и зеленом бојом. На сваком црвеном вагону нацртан је један лос, на сваком зеленом по двије лисице. На вагонима је било нацртано укупно 17 животиња. Колико је лисица било нацртано?

- А) 4    Б) 6    В) 8    Г) 10    Д) 12



Колико има парних бројева између бројева 7 и 35?

- A) 13    Б) 14    В) 15    Г) 16    Д) 17


 Ако је  $\text{☀} + \text{⊕} = 3$  и  $\text{☀} + \text{☀} + \text{☀} + \text{⊕} + \text{⊕} = 8$ , тада је  $\text{☀} + \text{☀}$  једнако:

- А) 1    Б) 2    В) 3    Г) 4    Д) 5



Колико има бројева већих од 5 и мањих од 20 који се записују користећи само цифре 1, 2, 3 и 8 (цифре се могу понављати)?

- А) 4    Б) 5    В) 6    Г) 7    Д) 8



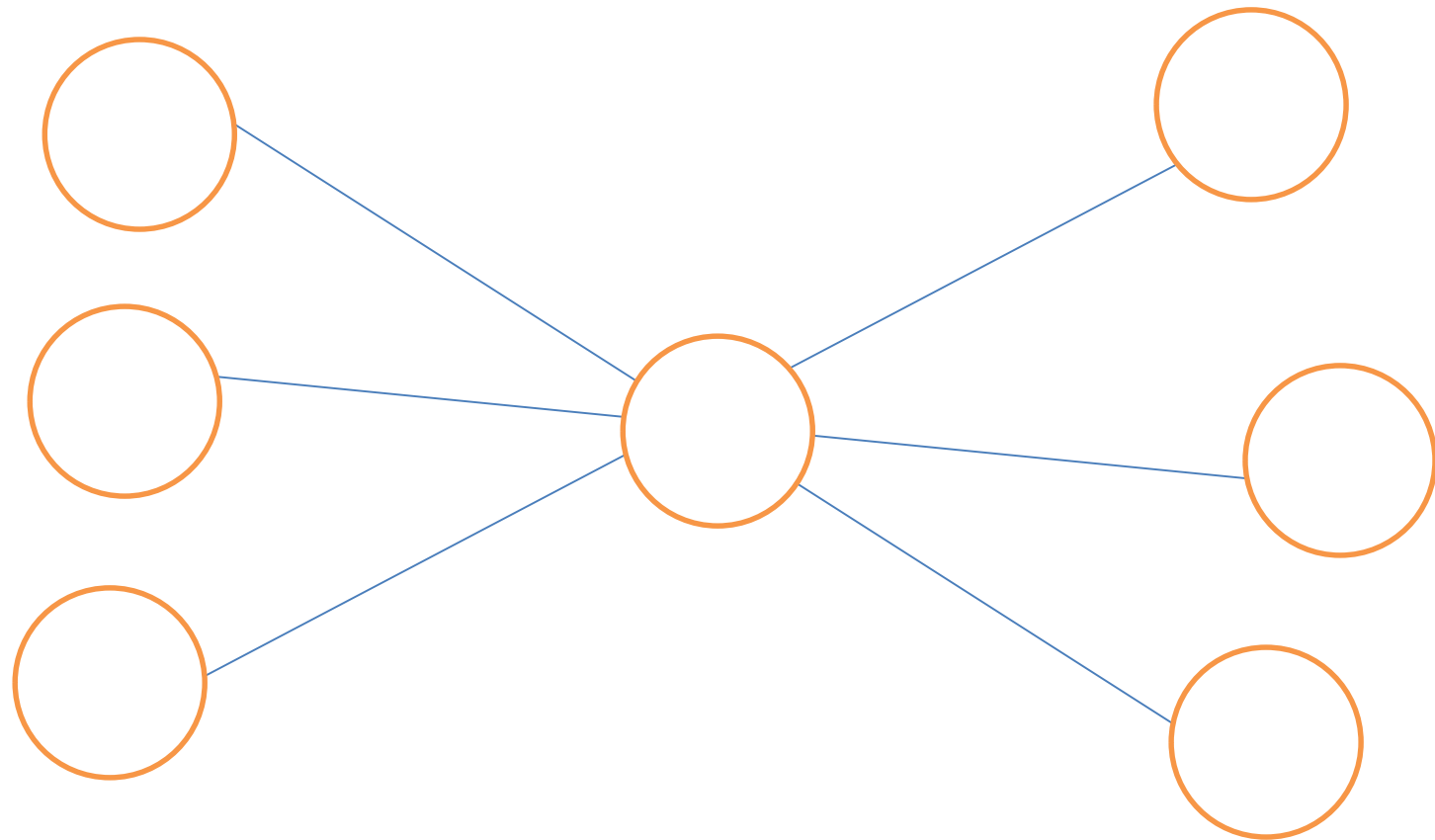
У табели на слици је сабирање тачно извршено према приказаној шеми. Који број треба да буде уписан у поље са знаком питања?

+	10	7
5	15	12
	14	?













- A) 10    B) 11    B) 12    Г) 13    Д) 15



Упиши бројеве од 1 до 7 тако да у сваком реду збир буде исти.





 +  +  = 15  
 +  +  = 12  
 +  +  = 10  
 +  -  = ?

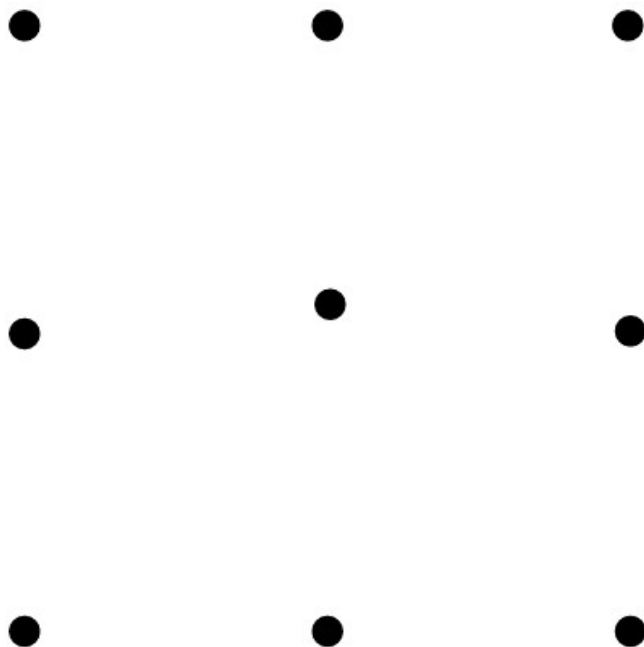
*Bettymatika*

BrainFans.com



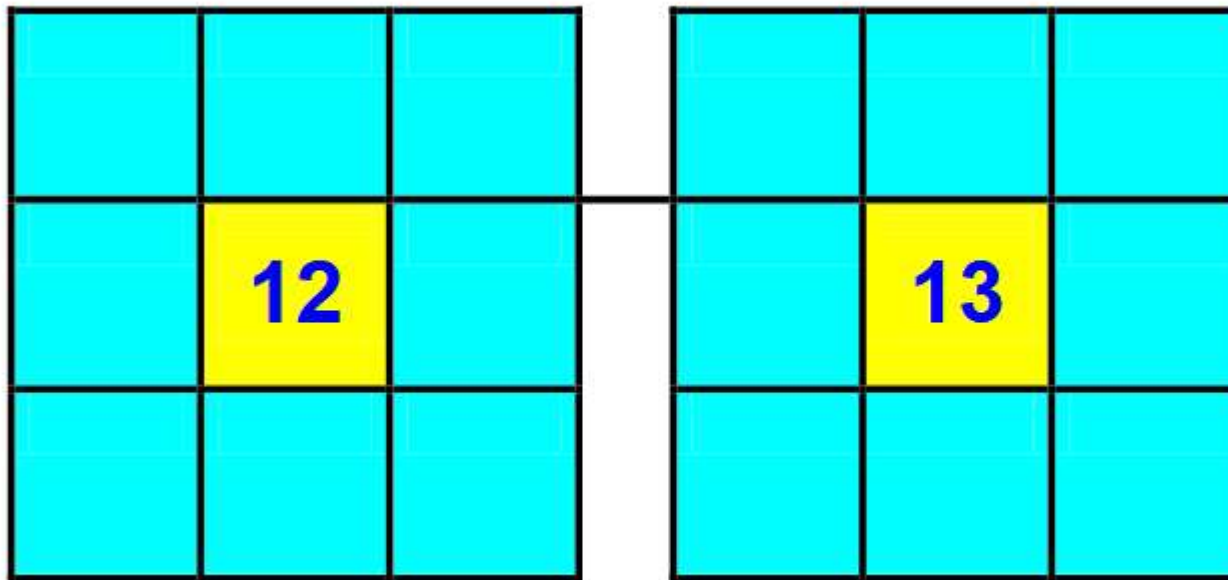


Споји свих 9 тачака са 4 праве линије без подизања оловке. Кроз једну тачку можеш проћи само једном.





Попуни празна поља брјевима од 1 до 8 тако да у сваком реду и колони буде збир број у средини.



У презентацији су коришћени задаци са  
Кенгур такмичења из 2016. 2017. године и  
<https://www.brainfans.com/brain-teaser/kids-riddles-logic-puzzle/2>

