

Логички задаци за оне који и преко распуста желе да вежбају

Питања – задаци

1. Четири човека играла су шах 4 сата. Колико је сати играо сваки од учесника?
2. Сваки штап има два краја. Колико крајева има штап и по?
3. 10 вагона је прешло 100 km. Колико је километара прешао сваки вагон?
4. Да бисмо нашли умањеник, разлику смо увећали за 37. Колики је умањеник?
5. Даску треба изрезати на 6 једнаких делова. Колико пута треба резати даску?
6. Која су два питања на која нико на свету не може одговорити са ДА, већ само са НЕ ?
7. Колико се добије ако се шест десетица посели са три десетице?
8. Како се број 66 може повећати за своју половину, а да се с њим не обављају никакве рачунске операције?
9. Како је правилно рећи: 3 и 2 су 6 или 3 и 2 јесу 6 ?
10. Четрдесет стубова оградe постављено је на растојању од 4m један од другог, по правој линији. Колика дужина те оградe?
11. Растојање између телефонских стубова износи 50m. Колико телефонских стубова треба поставити на растојању од 500 m?
12. Свака од три сестре има брата. Колико у тој породици има деце?
13. Брат и сестра су имали једнаку количину јабука. Брат је дао сестри 4 јабуке. За колико је сада сестра имала више јабука од брата?
14. Три човека чекала су аутобус 3 сата. Колико је времена чекао сваки од њих?
15. У сваком углу собе налази се по једна мачка и свака од њих види 3 мачке. Колико је било мачака у соби?
16. Бројеви 3 и 4 су написани један иза другог. Који знак треба ставити између њих да се добије број већи од 3, а мањи од 4?
17. Који број има својство да подељен са својом петином даје количник 5?
18. Петао, док стоји на једној ноzi, тежак је 2,5kg. Колико ће килограма бити тежак ако стане на обе ноге?
19. Три брата, Влада, Саша и Никола, учили су у различитим разредима једне школе. Влада није био старији од Николе, а Саша није био старији од Владе. Ко је најстарији, а ко најмлађи од њих?
20. Дечак има исто толико браће колико и сестара, а његова сестара има два пута мање сестара него браће. Колико у тој породици има браће и сестара?

Одговори:

1. Сваки је играо 4 сата.
2. Штап и по има 4 краја.
3. Сваки вагон је прешао 100 km.
4. Умањеник је 48.
5. Даску треба резати 5 пута.
6. То су питања: Спаваш ли? Јеси ли умро?
7. Добије се 2.
8. Треба окренути број „наглавачке“.
9. 2 и 3 су (јесу) 5
10. Дужина оградe је 156 m.
11. Треба поставити 101 стуб.
12. У породици има четворо деце.
13. Сестра има за 8 јабука више.
14. Сваки је чекао 3 сата.
15. У соби је било 4 мачке.
16. Између се налази запета.
17. То је 25.
18. Тежак је исто 2,5kg.
19. Најстарији је Никола, а најмлађи Саша.
20. У породици има 4 брата и 3 сестре.

