

1. $20 + 21 = ?$

А) 22 Б) 40 В) 41 Г) 2021 Д) никое от тези

2. $21 - 20 + 19 - 18 + 17 - 16 = ?$

А) 0 Б) 1 В) 2 Г) 3 Д) никое от тези

3. Някъде съм загубил 20 ст. и сега имам само 65 ст.

Колко стотинки съм имал първоначално?

А) 70 Б) 45 В) 90 Г) 95 Д) никое от тези

4. Кой са числата A и B в схемата $\boxed{A} \xrightarrow{+3} \boxed{B} \xrightarrow{-2} \boxed{21}$?

А) $A = 22$, $B = 20$ Б) $A = 20$, $B = 23$

В) $A = 19$, $B = 22$ Г) $A = 19$, $B = 23$

Д) $A = 23$, $B = 22$

5. Колко тройки трябва да съберем, за да се получи 21?

А) три Б) пет В) две Г) десет

Д) никое от тези

6. В понеделник костенурката извървяла 1 метър. Всеки следващ ден вървяла с един метър повече от предишния. Колко метра общо извървяла костенурката от понеделник до събота (включително) през онази седмица?

А) 6 Б) 21 В) 15 Г) 100 Д) никое от тези

7. На светофар са спрели един зад друг три камиона и два автобуса. Всеки автобус е дълъг по 12 м, всеки камион – по 7 м. Колко метра е дълга опашката, ако между всеки две съседни превозни средства има по 1 м разстояние?

А) 45 Б) 56 В) 49 Г) 47 Д) 38

8. Всеки ден Ачо яде по 4 вафлички. Бебо яде с една помалко. За колко дни двамата ще изядат общо 21 вафлички?

А) 5 Б) 2 В) 4 Г) 3 Д) никое от тези

9. Колко общо са цифрите 1 и 2 в номерата на първите 21 страници на Читанката? (Например, в номерата на първите 10 страници има общо 3 единици и двойки.)

А) 20 Б) 16 В) 17 Г) 14 Д) никое от тези

10. Колко минути от $\boxed{07:00}$ до $\boxed{07:50}$ сутринта на циферблата на цифровия часовник се показва цифра 3?

А) 5 Б) 8 В) 10 Г) 12 Д) 14

11. „Съпка“ е, когато от една пресечна точка на линиите се отива по линия в съседна такава точка. Например, от **Д** до **В** има 3 съпки надясно; от **В** до **Б** има 2 съпки надолу. Точката **Х** първо отиде две съпки надясно, после една надолу, после три наляво. В коя от точките попада?

А) **Б** Б) **Д** В) **А** Г) **В** Д) **Г**

Д				В
		Х		
Г				Б
		А		

12. Една сутрин на розов храст разцъфнали два цвята. Всяка следваща сутрин разцъфтявали по два нови цвята, но всеки цвят увяхвал и се отронвал на четвъртата сутрин след като бил разцъфнал. Колко розови цвята цъфтели на десетия ден следобед?

А) 8 Б) 10 В) 12 Г) 16 Д) никое от тези

13. По колко различни начини мога да изплатя сума от 16 стотинки, ако разполагам с една монета от 5 ст. и много на брой монети по 2 ст. и по 1 ст.?

А) 15 Б) 14 В) 13 Г) 12 Д) никое от тези

14. Във всяка клетка на таблицата трябва да стои някоя от буквите М, Т, Ч, Х, така че в клетки с общ връх буквите да бъдат различни. Кой букви стоят в последната колонка отгоре-надолу?

М			
Т			
Ч			

А) ХЧМ Б) ЧХМ В) ЧТМ Г) МХЧ

Д) никое от тези

15. Тази година провеждаме тридесетия турнир „Черно-ризец Храбър“, който се е провеждал по веднъж всяка година, откакто съществува. През коя година е проведен първият Турнир?

А) 1991 Б) 1992 В) 1993 Г) 2000 Д) никое от тези