

ВТОРИ СОФИЙСКИ МАТЕМАТИЧЕСКИ ТУРНИР

19.11.2000 г.

2 клас

Задача 1. Асен е на 8 години, а брат му Васко е с 3 години по-голям от него. На колко години е Васко?

- А) 5 Б) 8 В) 10 Г) 11

Задача 2. Пухчо си купил 6 геврека и изял няколко освен два. Колко геврека са му останали?

- А) 4 Б) 0 В) 6 Г) 2

Задача 3. Сборът от цифрите на числото 20 е:

- А) 2 Б) 0 В) 20 Г) 10

Задача 4. В думичката "СТОП" е скрито числото 100 (сто). Намерете сбора на числата скрити в текста:

"ПЕТЯ ИМА ДВЕ ШЕСТИЦИ ПО МАТЕМАТИКА".

- А) 7 Б) 11 В) 13 Г) 8

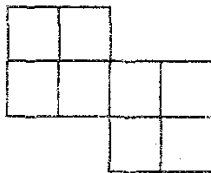
Задача 5. Кога е роден Румен, ако днес (19.11.2000 г.) е на 8 години и 1 месец.

- А) 18.10.1991 г. В) 19.10.1992 г.
Б) 19.10.1991 г. Г) 19.10.1993 г.

Задача 6. Числото 39 има:

- А) 39 десетици Б) 9 десетици
В) 3 десетици Г) 3 единици

Задача 7. Колко квадрата има на фигурата?



- А) 10 Б) 4 В) 8 Г) 2

Задача 8. Напишете четири числа, първото от които е 8, а всяко следващо е с две по-малко от предишното. Сборът на тези числа е:

- А) 14 Б) 2 В) 20 Г) 44

Задача 9. Вместо да извади 7 Гошко прибавил 7. Колко е разликата между неговия резултат и верния отговор:

- А) 7 Б) 0 В) 14 Г) 21

Задача 10. Сборът на три числа е 19. Знаем, че първото число е 2, второто число е най-малкото двуцифрено число. Кое е третото число?

- А) 2 Б) 7 В) 6 Г) 8

Задача 11. В един кош има общо 14 футболни, баскетболни и волейболни топки. Футболните и баскетболните топки са общо 9, баскетболните и волейболните топки са общо 8. Колко общо са футболните и волейболните топки?

- А) 11 Б) 16 В) 3 Г) 5

Задача 12. Разликата от най-голямото двуцифрено число, записано с различни цифри и най-малкото двуцифрено число, записано с еднакви цифри е:

- А) 89 Б) 88 В) 87 Г) 78

Задача 13. В правоъгълничетата се записват последователно едноцифрени числа:

5	6	1	7	8	5
---	---	---	---	---	---	-----	-----	-----	-----	-----

Всяко число след първите две се получава по следното правило: събират се последните две последователни числа и цифрата на единиците на резултата е новото число. Кое число стои в последното правоъгълниче?

- А) 9 Б) 6 В) 5 Г) 1

Задача 14. В един клас има 15 момчета, които са с 4 повече от момичетата. Колко са учениците в този клас?

- А) 19 Б) 11 В) 26 Г) 34

Задача 15. Пипи поканила Аника и Томи на гости. На масата имало 12 бисквитки, които са със 7 повече от шоколадчетата. Децата изяли 8 бисквитки и толкова шоколадчета, колкото бисквитки били останали. Пипи извадила от джоба си още 19 шоколадчета и няколко бисквитки. Аника бързо установила, че на масата шоколадчетата и бисквитките са станали по равно. Колко бисквитки е извадила от джоба си Пипи?