

Прочети внимателно и огради верния отговор.

- 1 5792 се дели на 4:
 А) Вярно е. Б) Не е вярно. В) Не може да се прецени.

- 2 Ако n е четно число, то кое от следните числа също е четно:
 А) $2000 \cdot n + 3$ Б) $3000 \cdot n + 2$ В) $4000 \cdot n - 1$

- 3 На състезание участват деца, разделени в три възрастови групи – до 8 години, до 9 години и до 10 години. От коя възрастова група има най-голям брой деца?
 А) до 8 г. Б) до 9 г. В) до 10 г.



- 4 Числото 4 е делител на 64, 332, 1620:
 А) Не е вярно за всички числа. Б) Вярно е за всички числа.
 В) Вярно е само за някои числа.

- 5 Сравни: десетинка ☐ половинка
 А) $>$ Б) $<$ В) $=$

- 6 Намислих число. Умножих го с 5 и получих сбора на числата 1736 и 1259. Кое число намислих:
 А) 599 Б) 2995 В) 14 975

- 7 Намери половината на $\frac{1}{4}$ от 5248:
 А) 1312 Б) 656 В) 2624

- 8 Пресметни: $(5846 - 3124) : x = 20 : 10$
 А) 2500 Б) 2722 В) 1361

- 9 С колко трябва да се раздели числото 8477, за да се получи частно 7?
 А) с 1211 Б) с 1112 В) с 59 339

- 10 Делимото е сбор на числата 568 и 2300, а частното е разликата на числата 7840 и 7838. Делителят е:
 А) 5736 Б) 1434 В) 2868

- 11 Една от страните на правоъгълник е 400 мм, другата страна е два пъти по-голяма. Обиколката на равностраничен триъгълник е с 600 мм по-голяма от обиколката на правоъгълника. Страната на равностраничния триъгълник е:
 А) 2400 мм Б) 1000 мм В) 3000 мм

- 12 Намалих с намислено число няколко пъти числото 8466 и получих частното на числата 27 и 9. Кое число намислих?
 А) 25 398 Б) 2822 В) 11 700

- 13 Каква част от годината е един сезон:
 А) $\frac{1}{3}$ Б) $\frac{1}{2}$ В) $\frac{1}{4}$

- 14 Обиколката на правоъгълник е 10 см. Ако едната му страна е с 1 сантиметър по-къса от другата, лицето е:
 А) 9 кв. см Б) 90 кв. см В) 6 кв. см

- 15 Пресметни: $(910\,000 - 352\,588 : 4) + (20\,706 \cdot 9 - 4600 \cdot 7)$
 А) 976 007 Б) 821 853 В) 1 976 007

- 16 Произведението на цифрите в частното $7158 : 3$ е:
 А) 2386 Б) 288 В) 21 474

- 17 Петър и Иво тръгнали едновременно в една посока от едно и също място с велосипеди. Петър карал през целия път с една и съща скорост. Иво карал половината от пътя с 2 пъти по-голяма скорост от Петър, а другата половина от пътя карал с 2 пъти по-малка скорост от него. Вярно ли е, че двете момчета ще пристигнат едновременно до мястото, към което са тръгнали?
 А) Вярно е. Б) Не е вярно. В) Не може да се прецени.

- 18 Цена на билет за междуградски автобус е 9 лева. Колко билета най-много могат да се купят за 2000 стотинки:
 А) три билета Б) два билета В) един билет

Запиши само отговора.

- 19 На тест по математика в един клас са получени следните оценки: 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 5, 5, 6, 6, 6, 6. Най-често срещаната оценка от теста е

- 20 Неизвестният делител се намира, като се раздели на

- 21 Ако делимото е половината на 408, а частното е третината на 6, то делителят е

- 22 На остров има 4 села. Във всяко от тях живеят по 900 души. От всички жители $\frac{1}{10}$ отишли с лодки в морето да ловят риба. Половината от останалите отишли до съседен остров. На острова останали души.

- 23 Маратонец пробягал 27 600 метра за 3 часа. През втория час изминал 7000 метра, които били 2 пъти по-малко от изминатите метри през третия час. Метрите, които е изминал маратонецът през първия час, са

Запиши решението на задачите:

- 24 Парите на Ина са два пъти по-малко от парите на Дея. Двете *Решение:*
 общо имат 6000 стотинки. Колко стотинки има Дея?

- 25 Три деца си поделили 3672 стотинки поравно. Едното дете си купило 8 бонбона по 15 ст., второто – 2 банички по 115 ст., а третото – 3 вафли по 55 ст. *Решение:*
 а) Колко стотинки са останали на първото дете?
 б) Колко стотинки са останали на второто дете?
 в) Колко стотинки са останали на третото дете?

МОИТЕ РЕЗУЛТАТИ

Тест 2

1. група

Задача	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Точки	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Моите отговори																		
Моите точки																		

Задача	19	20	21	22	23	24	25	Общ бр. точки
Точки	2	2	2	2	2	5	11	44
Моите отговори								
Моите точки								