

ТЕСТОВЕ ЗА ЕСТЕСТВЕНИ ЧИСЛА**ТЕСТ 1**

1. Кое е най-малкото нечетно петцифрено число ?
А) 10 001 Б) 10 000 В) 99 999 Г) 90 001
2. От цифрите 8, 2, 0 и 9 съставете най-малкото и най-голямото четирицифрено число.
А) 2 980 и 9 820 Б) 2 089 и 9 802 В) 0 289 и 9 820 Г) 2 089 и 9 820
3. Пресметнете по рационален начин: $7\,653.5 + 1\,423 : 40 - 653.5 + 8\,577 : 40$.
А) 35 350 Б) 35 200 В) 35 250 Г) 25 350
4. Колко е x ако: $(100 + 9 \cdot x) \cdot 6 = 12\,426 : 19$.
А) 10 Б) 1 В) 11 Г) 0
5. Числената стойност на израза $A = (a : 6 - 2.29) \cdot 5 - 27 \cdot b$, ако $a = 1\,548$, а $b = 37$ е:
А) 11 Б) 12 В) 10 Г) 1
6. Стойността на израза $100\,000 - 99\,999 + 26.312$ е по-голяма от стойността на израза $1\,000 - 999 + 26.311$ с :
А) 26 Б) 25 В) 20 Г) 30
7. Стойността на израза $\{[(128 - 7.4) + 25] : 5 - 8\} \cdot 2 + 66$ е:
А) 10 Б) 100 В) 200 Г) 20
8. Ако начупена линия с дължина 15 см 9 мм се състои от три отсечки: първата с дължина 3 см 5 мм, а втората с дължина 6 см 2 мм, то дължината на третата е:
А) 6 см 3 мм Б) 2 см 6 мм В) 5 см 2 мм Г) 6 см 2 мм
9. Данчо е три пъти по-млад от майка си и е четири пъти по-млад от баща си. На колко години е всеки от тримата, ако сборът от годините им е 96.
А) 12, 36, 50 Б) 10, 30, 46 В) 12, 36, 48 Г) 12, 24, 36
10. Фермер получил от 16 декара по 450 кг царевица от декар, а от 20 декара по 540 кг от декар. За да прибере царевицата един камион с товароподемност 6 т трябва да направи:
А) 4 курса Б) 2 курса В) 3 курса Г) 5 курса

ТЕСТ 2

1. Кое е най-голямото четно четирицифрено число ?			
А) 9 999	Б) 99 998	В) 1 000	Г) 9 998
2. От цифрите 4, 1, 0, 7 и 5 съставете най-малкото и най-голямото петцифрено число.			
А) 1 457 и 75 410	Б) 10 457 и 74 510	В) 10 457 и 75 410	Г) 14 570 и 75 401
3. Стойността на израза $452 : + 246.1\ 387 + 548 : 25 - 387.246$ пресметната по рационален начин е:			
А) 246 040	Б) 245 040	В) 246 000	Г) 246 020
4. Колко е x , ако: $(41.5 - x) : 5 = 10\ 346 : 739$.			
А) 130	Б) 135	В) 136	Г) 140
5. Намерете числената стойност на израза $A = 6.a - (b : 7 + 73.6)$, ако $a = 265$, а $b = 3\ 934$.			
А) 610	Б) 580	В) 590	Г) 600
6. Стойността на израза $348 + 652 + 63.5$ е по-голяма от стойността на израза $473 + 527 + 63.4$ с:			
А) 62	Б) 60	В) 63	Г) 64
7. Стойността на израза $173 - \{911 - [401 - (710 - 117.6) : 8]\} : 7$ е:			
А) 100	Б) 13	В) 130	Г) 0
8. Мими е с 9 години по-голяма от Краси, а Роси е с 5 години по-малка от Краси. Мими е по-голяма от Роси с:			
А) 5 години	Б) 14 години	В) 3 години	Г) 2 години
9. Ако за спортистите на един отбор купили за 570 лева 15 анцунга по 30 лева и 6 нови топки, то цената на една закупена топка е:			
А) 20 лева	Б) 25 лева	В) 30 лева	Г) 10 лева
10. Туристи тръгнали в 9 ч 15 мин от една хижа към върха на планината, който се намира на разстояние 25 км от хижата. Ако туристите са се движели със скорост 5 км в час, те ще пристигнат на върха в:			
А) 12 ч 45 мин	Б) 13 ч	В) 14 ч 15 мин	Г) 14 ч

Отгговори Тест 1.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
А	Г	В	Б	Г	А	Б	Г	В	В

Отгговори Тест 2.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Г	В	А	Б	В	В	А	Б	А	В