

Тест – подготовка за НВО

- 1 Кои две числа са пропуснати в числовата редица: 32 696, 32 697, 32 698...?
а) 32 610, 32 611
б) 32 699, 32 700
в) 32 700, 32 701
- 2 В записа на числото 2 080 753 цифрата 8 е в реда на:
а) стотияците б) десетотияците
в) хилядите.
- 3 Числото 58 908 има:
а) 5 стотияци
б) 5 десетотияци
в) 5 стотици.
- 4 Сборът на числата 124 256 и 15 200 е:
а) 140 456 б) 136 565 в) 139 456
- 5 Разликата на числата 732 944 и 453 920 се намира между:
а) 300 000 и 400 000 б) 200 000 и 300 000
в) 100 000 и 200 000
- 6 От сбора на числата 27 326 и 62 141 извади числото 9 267. Полученият отговор е:
а) 80 200 б) 82 000 в) 80 020
- 7 Сборът на числата 1120 и 1110 уголеми 4 пъти. Колко получи?
а) 8920 б) 2226 в) 2230
- 8 В числовия израз $(12\,568 + 22\,656) : 8 \cdot 2$ първо се извършва:
а) действието в скобите б) действие деление
в) действие умножение.
- 9 Датата 31 декември се записва с римски цифри като:
а) дата XXXI, месец XII
б) дата IXXX, месец XII
в) дата XXXI, месец IIX.
- 10 Колко е произведението на числата 56 158 и 9?
а) 605 322 б) 505 422 в) 595 422
- 11 Колко тъпи ъгъла има на чертежа?
а) един б) два в) три
- 12 Равностранният триъгълник има:
а) равни страни б) различни ъгли
в) две равни страни.
- 13 Обиколката на равнобедрен триъгълник е 185 см. Едното му бедро е 52 см. Колко сантиметра са останалите страни?
а) 52, 81 б) 52, 80 в) 50, 85
- 14 Пресметни израз:
 $84\,826 : (1478 - 1471)$
а) 12 118 б) 11 18 в) 13 118
- 15 Делимо се нарича:
а) числото, което делим
б) числото, с което делим
в) резултатът от делението.
- 16 Намери стойността на неизвестния множител. Огради буквата пред верния отговор: $5 \cdot x = 2754 + 1246$
а) 800 б) 80 в) 8
- 17 Един квадратен дециметър е равен на:
а) 10 000 кв. см б) 1000 кв. см в) 100 кв. см
- 18 В пчелин има 9 кошера. От кошер се получава за един сезон 30 кг мед. Колко килограма мед ще се получат за два сезона?
а) 1620 б) 540 в) 3674
- 19 Експедиция в Америка изминала 850 200 м. Половината от пътя изминала с джип, а останалото разстояние – с лодка и мотори поравно. Колко метра е изминала с лодка?
а) 405 100 б) 425 100 в) 212 550
- 20 На нашата планета живеят 90 000 охлюва, които са 6 пъти повече от мидите. Колко общо охлюви и миди живеят на нашата планета?
а) 105 000 б) 25 000 в) 85 000

