

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

№ в клас _____	име, фамилия _____	пол	български – турски – ромски – друг
		(М) (Ж)	(Б) (Т) (Р) (Д)
			(език, на който най-често се говори в семейството)

ТЕСТ ПО МАТЕМАТИКА ЗА IV КЛАС

Прочети внимателно всеки въпрос. Отговори, като оградих с кръгче само правилния отговор!

1. Кое от написаните числа е три милиона петдесет и две хиляди и пет?

- а) 3 520 005
- б) 3 052 050
- в) 3 052 005

2. Кои са естествените числа между 7545 и 7548?

- а) 7545 и 7546
- б) 7546 и 7547
- в) 7547 и 7548

3. Сборът на числата 13 248 и 34 531 е:

- а) 46 779
- б) 47 779
- в) 48 779

4. Разликата на числата 5067 и 138 е:

- а) 4929
- б) 4939
- в) 5205

5. Произведението на числата 6235 и 4 е:

- а) 24 840
- б) 24 920
- в) 24 940

6. Произведението на числата 12 и 303 е:

- а) 696
- б) 3636
- в) 36 036

7. Частното на числата 36 800 и 8 е:

- а) 460
- б) 4600
- в) 4700

8. Частното на числата 37 080 и 12 е:

- а) 3090
- б) 309
- в) 390

9. Резултатът от пресмятането на израза $65.25 + 575$ е:

- а) 2100
- б) 2200
- в) 39 000

10. Резултатът от пресмятането на израза $5686.7 - 7.2186$ е:

- а) 0
- б) 23 500
- в) 24 500

11. Четвъртинката от сбора на числата 524 и 1100 е:

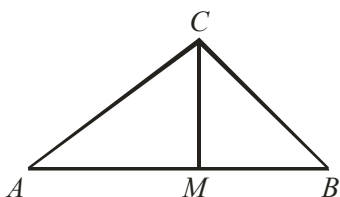
- a) 46
- б) 406
- в) 6496

12. Кое е неизвестното число в:

$$\square - 28 = 87$$

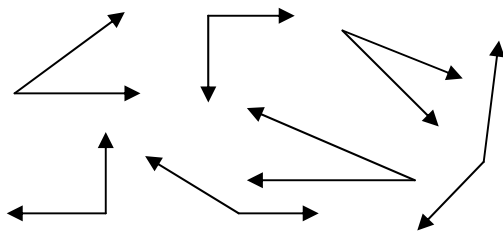
- a) 59
- б) 105
- в) 115

13. Триъгълникът $ВСМ$ е:



- a) правоъгълен и разностранен
- б) правоъгълен и равнобедрен
- в) тъпоъгълен и разностранен

14. Кое от твърденията е вярно за дадените на чертежа ъгли?



- a) тъпите ъгли са 3
- б) правите ъгли са 3
- в) острите ъгли са 3

15. На колко сантиметъра са равни 5 м и 34 см ?

- a) 534 см
- б) 5034 см
- в) 5340 см

16. Бедрото на равнобедрен триъгълник е 29 см. Основата му е 37 см. Обиколката на триъгълника е:

- a) 85 см
- б) 95 см
- в) 103 см

17. Обиколката на квадрат е 272 см. Лицето на квадрата е равно на:

- a) 4524 кв. см
- б) 4604 кв. см
- в) 4624 кв. см

18. В касичка има 13 банкноти по 5 лв. и 23 банкноти по 2 лв.

В касичката има общо:

- a) 101 лв.
- б) 111 лв.
- в) 252 лв.

19. На зеленчуковата борса доставили 1 т зеле. За ресторант купили 300 кг, а останалото зеле било закупено от 5 магазина поравно. Колко килограма е закупил всеки магазин?

Решението на задачата е:

- a) $1000 + (300 : 5) = 1060$ кг
- б) $1000 - (300 : 5) = 940$ кг
- в) $(1000 - 300) : 5 = 140$ кг

20. Шофьор за една работна седмица изминал 3555 км. Първият ден изминал 1007 км, а през останалите 4 дни – всеки ден едно и също разстояние. По колко километра е изминавал шофьорът през всеки от останалите работните дни?

- a) 637 км
- б) 662 км
- в) 711 км

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

14 май 2008 г.

ТЕСТ ПО *МАТЕМАТИКА* ЗА IV КЛАС

Ключ с верните отговори

Всеки верен отговор се оценява с 1 точка.

Въпрос №	Верен отговор
1.	в
2.	б
3.	б
4.	а
5.	в
6.	б
7.	б
8.	а
9.	б
10.	в
11.	б
12.	в
13.	б
14.	в
15.	а
16.	б
17.	в
18.	б
19.	в
20.	а