Контролна задача по Математика за V одделение
Децимални броеви (Решавање проблеми со децимални броеви)

Име: _____ **Дата:**_____

1. Следниве децимални броеви запиши ги со дропка:

Пример: 0, 03 = $\frac{3}{100}$ **8, 25 =** $\frac{825}{100}$

а). 0,1 = ☐ в). 1, 31 = ☐ д). 4, 25 = ☐ е). 0, 05 = ☐

б). 0, 5 = ☐ г). 0, 8 = ☐ ѓ). 0, 6 = ☐ ж). 1, 50 = ☐

2. Определи ја месната вредност на подвлечените цифри во децималните броеви:

а). 0, **2**5 _____ ѓ). 2, **9** _____

б). 0, 0**1** _____ е). 1, 0**6** _____

в). 0, **9**9 _____ ж). 3, 0**3** _____

г). 0, 9**9** _____ з). 1, **2**5 _____

д). **1**, 47 _____ ѕ). **2**, 71 _____

3. Запиши ги следните броеви како децимални:

а). $\frac{8}{10}$ _____ б). $\frac{2}{100}$ _____ в). $3\frac{5}{10}$ _____

г). 36 стотинки _____ д). 4 единици и 13 стотинки _____

ѓ). $14\frac{3}{100}$ _____ е). 7 единици и 2 десетинки _____ ж). 95 стотинки_____

4. Обој ги со различна боја паровите на децимални броеви со една децимала кои прават збир 1. Запиши го децималниот број што недостига во празното поле.

0, 2	**0, 7**	**0, 8**	**0, 1**	**0, 5**
0, 4	**0, 3**	**0, 9**		**0, 6**

0, 5	**0, 3**	**0, 8**	**0, 2**	
0, 6	**0, 9**	**0, 7**	**0, 1**	**0, 4**

5. Нацртај децимален абакус на кој се претставени следниве броеви:

а). 47, 8 б). 16, 5 в). 30, 9 г). 4, 4

6. Заокружи го секој децимален број на најблискиот цел број:

а). 0, 8 _____ в). 9, 7 _____ д). 347, 1 _____ е). 163, 2 _____

б). 1, 3 _____ г). 5, 5 _____ ѓ). 919, 8 _____ ж). 799, 9 _____

7. Дополни ги броевите што недостасуваат:

а). 0, 3 + ☐ = 1 в). 1 - 0, 4 = ☐ д). 0, 2 + ☐ = 1 е). 0, 5 + 0, 5 = ☐

б). ☐ + 0, 6 = 1 г). 1 - 0, 8 = ☐ ѓ). 1 - ☐ = 0, 9 ж). 1 - ☐ = 0, 7

8. Заокружи го најголемиот број во секоја од групите. Потоа потцртај го најмалиот.

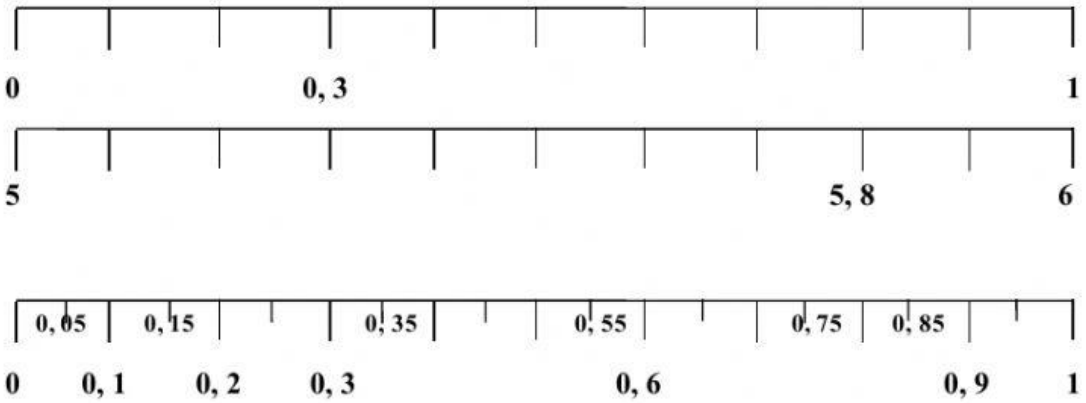
7, 4 m 9, 5 m 7, 8 m 6, 5 m 8, 1 m	**13, 0 kg 14, 5 kg 0, 13 kg 0, 08 kg**
127, 0 m 127, 5 m 1, 27 m 12, 73 m	**5, 41 kg 2, 75 kg 7, 25 kg 5, 63 kg**

9. Запиши ги следните три броја во секоја од низите:

а). 0, 13; 0, 14; 0, 15; _____; _____; _____; в). 5, 04; 5, 05; 5, 06; _____; _____; _____;

б). 2, 96; 2, 97; 2, 98; _____; _____; _____; г). 8, 23; 8, 24; 8, 25; _____; _____; _____;

10. Запиши ги броевите што недостасуваат во бројните низи:



Родител, **Наставник,**

_____ _____