вычисление дробных выражений

1. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

Решение : Выполним вычисление выражений, стоящих в правой части: 1) 1:$\frac{2}{3}=1∙\frac{3}{2}$=$\frac{3}{2}\left( неверно\right); 2)1,2∙\frac{2}{3}= \frac{1,2∙2}{3}= \frac{2,4}{3}-0,8 \left(верно\right);3) \frac{2}{5}+0,2=0,4+0,2=0,6( неверно);4) \frac{0,8}{1-\frac{1}{3}}=\frac{0,8}{\frac{3}{3}-\frac{1}{3}}=\frac{0,8}{\frac{2}{3}}=\frac{0,8∙3}{2}=\frac{2,4}{2}=1,2(верно).$ Ответ: 2,4.

Решить самостоятельно:

1. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

3. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

4. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

5. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

6. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

7. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

8. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

9. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

10. Запишите в ответе номера верных равенств.

1)  2)  3)  4) 

11. Каждому выражению поставьте в соответствие его значение:

А.  Б.  В. 

1) 2,55 2) 2,2 3) 2,95

12. Запишите в ответе номера выражений, значения которых положительны.

1)  2)  3)  4) 

13. Запишите в ответе номера выражений, значения которых отрицательны.

1)  2)  3)  4) 

14. Запишите в ответе номера тех выражений, значение которых равно -5.

1)  2)  3)  4) 

15. Запишите десятичную дробь, равную сумме .

16. Запишите десятичную дробь, равную сумме .

17. Запишите десятичную дробь, равную сумме .

18. Запишите десятичную дробь, равную сумме .

19. Запишите десятичную дробь, равную сумме .

20. Запишите десятичную дробь, равную сумме .