

Математика - итоговая работа
5 класс

Продолжительность работы: 45 минут

1

Запишите цифрами десятичную дробь

«ноль целых семьсот три десятитысячных».

Ответ: _____.

2

Маша хочет посмотреть мультфильм «Снегурочка» в 3D-формате. Она подошла к кинотеатру в 12:00. Пользуясь таблицей, определите, через сколько минут начнётся ближайший подходящий Маше сеанс.

1 зал		2 зал		3 зал	
10:30	Динозавры	11:00	Динозавры 3D	11:10	Снегурочка 3D
12:40	Снегурочка	12:50	Снегурочка 3D	13:50	Головоломка 3D
14:10	Головоломка	15:50	Головоломка 3D	16:40	Иван Царевич 3D
16:20	Динозавры 3D	17:40	Динозавры 3D	18:05	Иван Царевич
18:20	Иван Царевич 3D	19:10	Головоломка		

Ответ: _____.

3

Найдите значение выражения $11,6 - 8,09 + 0,5$

Ответ: _____.

4

Укажите **все** верные утверждения.

- 1) При делении десятичной дроби на 10 запятая переносится влево на один знак.
- 2) При умножении десятичной дроби на 100 запятая переносится влево на два знака.
- 3) Частное двух десятичных дробей не может быть целым числом.
- 4) При делении натурального числа на 0,3 число увеличится.

5

Для того, чтобы узнать свой размер обуви, Митя измерил длину стопы и получил 21 см. Известно, что один дюйм примерно равен 2 см 5 мм. Какова примерная длина Митиной стопы в дюймах?

- 1) от 3 до 4 дюймов
- 2) от 5 до 6 дюймов
- 3) от 8 до 9 дюймов
- 4) от 10 до 11 дюймов

6

Сравните числа 0,3 и 0,35.

- 1) $0,3 < 0,35$
- 2) $0,3 > 0,35$
- 3) $0,3 = 0,35$

7

Найдите значение выражения $1,32 : 0,24 \cdot 0,2$.

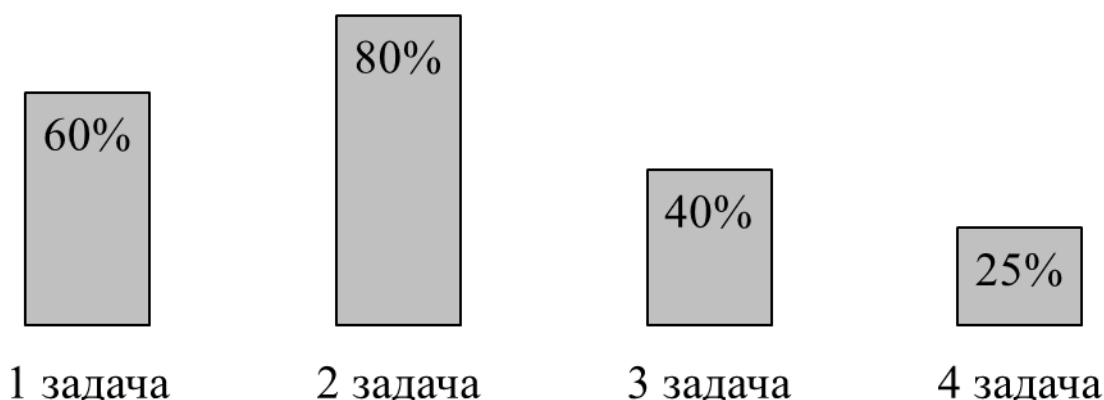
Ответ: _____.

- 8** Петя купил два батона хлеба, полкило сыра и два с половиной килограмма картофеля. Один батон хлеба стоит 20 рублей, один килограмм сыра – 380 рублей, а один килограмм картофеля – 40 рублей. Какую сдачу получит Петя с 500 рублей? Ответ укажите в рублях.

Ответ: _____ руб.

- 9** Двести семиклассников решали контрольную работу по математике, состоящую из четырёх задач.

На диаграмме для каждой задачи указан процент решивших её семиклассников.



Сколько семиклассников решило вторую задачу?

Ответ: _____.

Ответы на задания

№	Ответ
1	0,0703
2	50
3	4,01
4	14
5	3
6	1
7	1,1
8	170
9	160