

ВПР



Решу ВПР: анализ диаграмм, часть 5

Иванова Нина Николаевна,
учитель математики
МОУ «СОШ» с. Большелуг
Корткеросский район
Республика Коми
2019



На диаграмме показаны результаты опроса. Сколько людей утвердительно ответило на вопрос, если известно, что в опросе принимало участие 200 человек?

1. Выясним, какую часть от общего числа опрошенных составляют те, кто ответил утвердительно:

100 – 69 – 17 = 14. Таким образом, 14% ответили утвердительно.

2. 14% от 200 составляет 28 человек. Таким образом, 28 человек ответили утвердительно.

Ответ: 28.

1



На диаграмме показаны отчет о тратах семьи за неделю. Определите, сколько было всего потрачено денег, если на развлечения было истрачено 4000 рублей?

1. Выясним, какую часть от затрат составляют траты на развлечения:
 $100 - 28 - 12 - 56 = 4$. Таким образом, 4% составляют траты на развлечения.

2. Найдем ежемесячные затраты семьи: $4000 : 0,04 = 100000$.

Ответ: 100000.

2



На диаграмме показан отчет о тратах семьи за неделю. Определите, сколько всего потрачено денег, если на продукты было истрчено 23000 рублей?

1. Выясним, какую часть от затрат составляют траты на продукты:
 $100 - 22 - 10 - 22 = 46$. Таким образом, 46% составляют траты на продукты.
2. Найдем ежемесячные затраты семьи: $23000 : 0,46 = 50000$.

Ответ: 50000.

3



На диаграмме показано, сколько посетителей было в краеведческом музее в течение недели. Сколько детей побывало в музее в субботу и воскресенье в сумме?

4

За субботу и воскресенье
побывало
 $110 + 90 = 200$ детей.

Ответ: 200.



На диаграмме показано, сколько посетителей было в краеведческом музее в течение недели. Сколько детей побывало в музее в субботу и воскресенье в сумме?

5

За субботу и воскресенье побывало $90 + 80 = 170$ детей.

Ответ: 170.



Источники:

https://www.tes.com/tesv2/files/styles/news_article_ml_x2/public/news-images/pixi17coll.png?itok=INHvVL5i

http://greencookstove.org/index_files/notebook.png

<http://ta-ural.ru/upload/medialibrary/921/9210b347a483150f15a38a76b0364ece.png>

https://st2.depositphotos.com/1763191/8496/v/950/depositphotos_84963188-stock-illustration-philippines-boy-pointing-a-finger.jpg

https://pedsovet.org/v3/upload/ckeditor/6/images/2018-01-10/1515593785_1017667375.jpg

<https://agrotoursim.files.wordpress.com/2013/07/images-4.jpg>

Автора технологического приема Г.О.Аствацатурова

<http://didaktor.ru/kak-sdelat-sorbonku-bolee-interaktivnoj>

[МК №2 Создание анимированной сорбонки с удалением](#)

«Решу ВПР»: математика – 7. ВПР - 2019: задания, ответы, решения.

Обучающая система Дмитрия Гуцина <https://math7-vpr.sdamgia.ru/test?theme=7>

Шаблон авторский

