



# Решу ВПР: простейшие логические задачи, часть 5

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



**Книжное издательство за неделю напечатало 790 книг художественной литературы и 219 учебной. Выберите верные утверждения**

1

Вычислим:  $790:219=3,6<4$  - неверно

2

За неделю издательство выпустило  $790+219=1009>1008$  книг - верно

3

Сравним:  $719>219$  - неверно

4

Вычислим:  $(790+219)\cdot 2=2018$  - верно



**Фермер посадил девять деревьев: четыре вишни, три яблони и два абрикосовых дерева. Выберите верные утверждения**

1

столько же, сколько яблоневых и абрикосовых вместе  $2+3=5$ , а вишень было

2

Меньше всего фермер посадил абрикосовых деревьев — неверно

3

Сравним:  $4+2 > 3+2$  - верно

4

Вычислим:  $4:2=2$  - верно



К празднику бабушка напекла 12 пирожков с рыбой, 17 с мясом, 14 с картошкой и грибами. Выберите верные утверждения

1

Вычислим:  $12+17+14=43 < 44$  - неверно

2

Больше всего пирожков получилось с мясом — неверно

3

Сравним:  $12 < 14 < 17$  - верно

4

Чтобы каждый из 6 гостей смог отведать по 2 пирожка каждого вида, надо, чтобы пирожков каждого конкретного вида было как минимум 12, что удовлетворяет условию — верно



В состав симфонического оркестра входят 60 музыкантов. Половина из них играет на струнных инструментах,  $\frac{5}{6}$  от оставшихся играет на духовых инструментах, а остальные — на ударных. Выберите верные утверждения

1

Если половина музыкантов играет на струнных инструментах, то  $\frac{5}{6}$  от оставшихся составляет 25 музыкантов —

2

Сравним:  $30 > 25 > 30 - 25$  - верно

3

~~Музыкантов, играющих на ударных~~  
Музыкантов, играющих на ударных инструментах, было  $30 - 25 = 5$  человек,  $30 : 5 = 6$  - верно

4

Вычислим, сколько бы человек принимало участие в оркестре, если бы там было вдвое больше музыкантов с духовыми инструментами:  $30 + 25 \cdot 2 + 5 = 85 < 90$  неверно



Коллекция нумизмата Александра пополнилась десятью монетами: двумя из Канады, тремя из США, четырьмя из Италии и одной из Польши. Выберите верные утверждения

1

Всего из Америки Александр получил  $3+2=5$  монет, из Европы он получил  $4+1=5$  - неверно

2

Сравним:  $1 < 2 < 3 < 4$  - верно

3

Из Канады и Италии Александр получил  $2+4=6$  монет,  $6:3=2$  - верно

4

Сравним:  $1+2 < 4$  - неверно



# ИСТОЧНИК:

[https://photoshop-kopona.com/uploads/posts/2018-09/1538254364\\_25.jpg](https://photoshop-kopona.com/uploads/posts/2018-09/1538254364_25.jpg)

<https://avatars.mds.yandex.net/get-pdb/1920338/0f75eda0-19e3-41a1-a386-383bc470fb7e/s1200?webp=false>

[https://st4.depositphotos.com/1526816/27614/v/950/depositphotos\\_276143660-stock-illustration-a-girl-reading-a-book.jpg](https://st4.depositphotos.com/1526816/27614/v/950/depositphotos_276143660-stock-illustration-a-girl-reading-a-book.jpg)

<http://minobrkchr.ru/bitrix/%D0%B2%D0%BF%D1%80-1.jpg>

[https://3.bp.blogspot.com/-DMJif1NPwyE/VT5Ik1otvml/AAAAAAAAIXY/wOnGZybB558/s1600/7.sinif\\_matematik\\_calisma+kagi\\_di.png](https://3.bp.blogspot.com/-DMJif1NPwyE/VT5Ik1otvml/AAAAAAAAIXY/wOnGZybB558/s1600/7.sinif_matematik_calisma+kagi_di.png)

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.sdamiqa.ru/test?theme=6>

Шаблон авторский

