



# Решу ВПР: простейшие логические задачи, часть 6

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



**В семье Подскрепкиных семеро детей: трое мальчиков и четверо девочек. Выберите верные утверждения**

1

У каждой девочки в семье Подскрепкиных по 3 сестры и по 3 брата — неверно

2

У каждой девочки в семье Подскрепкиных по 3 сестры — верно.

3

Сравним:  $4 > 3$  — верно

4

У каждого мальчика по 2 брата и по 4 сестры,  $2 < 4$  - неверно



**Завод за месяц выпустил 350 стиральных машин, 475 пылесосов и 830 утюгов. Выберите верные утверждения**

1

Сравним:  $830 > 475 > 350$  - верно

2

Стиральных машин и пылесосов завод выпустил  $350 + 475 = 825$ ,  $825 < 830$  - неверно

3

Вычислим:  $350 + 475 + 830 = 1655$ ,  $1655 < 1660$  - верно

4

Меньше всего завод выпустил стиральных машин — неверно



Таня заведует складом. На складе у нее есть 12 старинных патефонов, 4 железные кровати и 14 телефонов.

**Выберите верные утверждения**

1

Сравним:  $14 > 12 > 4$  - верно

2

Старинных патефонов и телефонов на складе хранится  $12 + 14 = 26$  штук,  $26 < 27$  - неверно

3

Старинных патефонов и железных кроватей в сумме  $12 + 4 = 16$ ,  $16 > 14$  - неверно

4

Вычислим:  $12 : 4 = 3$  — верно



Вера складывает фигурки из бумаги. Всего у нее  
получилось  
66 фигурок, из которых 27 лошадей, а остальные — голуби.

Выберите верные утверждения

1

Вычислим, сколько голубей сложила  
Вера:  $66 - 27 = 39$ ,  $39 \neq 27$  - неверно

2

Вера сложила 39 голубей,  $39 < 40$  - неверно

3

Сравним:  $39 > 27$  - верно

4

Вычислим:  $39 - 27 = 12$  - верно



Даня красил пластиковых солдатиков. Треть из них он покрасил в черный цвет, половину от оставшихся он покрасил в синий, а оставшуюся шестерку — в зеленый. Выберите верные

1

половина, то синих было тоже 6, из условия ясно, что это составляет  $\frac{2}{3}$  от их общего числа, значит, всего их было 18, а черных  $-18-12=6$ . Имеем, что солдатиков

2

Сравним:  $6 < 7$  - неверно

3

Черных и зеленых солдатиков у Дани было 12, а синих — 6,  $12:6=2$  - верно

4

Всего у Дани было 18 солдатиков — неверно





# ИСТОЧНИК:

[https://photoshop-kozona.com/uploads/posts/2018-09/1538254364\\_25.jpg](https://photoshop-kozona.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.sdamiya.ru/test?theme=6>

Шаблон авторский

