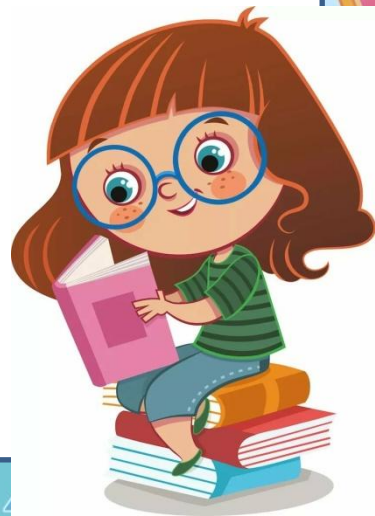




Решу ВПР: простейшие логические задачи, часть 3

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



**Вагоноремонтный завод отремонтировал за месяц 16
пассажирских вагонов, 23 грузовых вагона и 5
ЛОКОМОТИВОВ.**

Выберите верные утверждения

1

**Выясним количество вагонов: $16+23=39$ -
верно**

2

**Пассажирских вагонов всего 16: $16<23$ -
неверно**

3

**Всего локомотивы
увезут $5\cdot 3=15$ пассажирских и $5\cdot 4$ грузовых
вагонов: $15<16$, $20<23$ — верно**

4

**Всего к 16 грузовым вагонам можно
прицепить по одному пассажирскому —
неверно.**



В семье Степановых 7 детей — 3 мальчика и 4 девочки. На праздник им на всех подарили 6 апельсинов, 3 яблока и 5 лимонов. Выберите верные утверждения

1

Поскольку мальчиков трое, то если раздать каждому яблоко, то на девочек их не останется — неверно

2

Всего подарков 14, детей 7, значит, каждый сможет получить по 2 подарка — верно

3

Дети получили всего 3 яблока: $3 < 5 < 6$ — верно

4

Детей 7, а апельсинов 6, значит, 1 ребенок в любом случае не получит апельсин — неверно



В семье Таракановых 8 детей — 5 мальчиков и 3 девочки.
На праздник им подарили 5 шоколадок, 12 конфет и 2
пирожных.

Выберите верное утверждение

1

Всего детей 8, а подарков — $5+12+2=19$,
значит, по 3 подарка дети получить не
смогут. неверно.

2

Если каждый мальчик получит по конфете, то их
останется $12-5=7$, а поскольку девочек всего трое,
то каждая из них сможет получить по 2 конфеты —
верно

3

Дети получили 5 шоколадок — неверно

4

Максимальное количество наборов, которое получают мальчики,
определяется по количеству составляющих, которых меньше всего во
всех наборах вместе. В данном наборе меньше всего шоколадок, тогда
всего можно создать 5 наборов, удовлетворяющих условию, значит, все
мальчики смогут получить по набору — верно



На витрине канцелярского магазина лежит 23 простых карандаша, 17 шариковых ручек, 20 линеек. Выберите верные утверждения

1

Сравним: $(23+17):20=2$ — верно

2

Верно, поскольку шариковых ручек, которых в магазине меньше всего, больше, чем учеников — верно

3

В магазине продается 20 линеек — неверно

4

Сравним: $23 > 17$ - неверно



В цветочном магазине продается 6 роз, 4 тюльпана, 4 гвоздики и 5 орхидей. Выберите верные утверждения

1

Неверно, поскольку гвоздик столько же, сколько и тюльпанов

2

Неверно, поскольку число тюльпанов меньше, чем запланированное количество букетов

3

Сравним: $6 > 4$ - верно

4

Сравним: $4 = 4$ - верно



Источник:

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

<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

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.sdangia.ru/test?theme=6>

Шаблон авторский

