

Сложение, вычитание и умножение натуральных чисел.

Вариант I

1. Вычислите:
а) $45 + 89 + 55$; б) $408 - 199$;
в) $48 \cdot 10$; г) $13 \cdot 200$;
д) $12 \cdot 3000$; е) $25 \cdot 37 \cdot 4$;
ж) $17 \cdot 81 + 17 \cdot 19$; з) $18 \cdot 99 - 18 \cdot 89$.
2. На первой полке стояло 22 книги. Это на 6 книг меньше, чем на второй полке. Сколько книг стояло на двух полках вместе?
3. В комнате находилось 20 человек. Сначала вышли 3 человека и вошли 5, потом вышли 7 человек и вошли 4. Сколько человек стало в комнате?
4. В комнате находилось несколько человек. Сначала вышли 5 человек и вошли 2, потом вышли 6 человек и вошли 8, и в комнате стало 25 человек. Сколько человек было в комнате первоначально?
- 5*. У Пети на 12 машинок больше, чем у Коли, и на 9 машинок меньше, чем у Вити. У кого больше машинок — у Коли или у Вити и на сколько?

Вариант II

1. Вычислите:
а) $75 + 87 + 25$; б) $513 - 198$;
в) $35 \cdot 10$; г) $32 \cdot 200$;
д) $13 \cdot 3000$; е) $4 \cdot 99 \cdot 25$;
ж) $13 \cdot 96 + 13 \cdot 4$; з) $16 \cdot 98 - 16 \cdot 88$.
2. В первой пачке было 25 тетрадей. Это на 3 тетради больше, чем во второй пачке. Сколько тетрадей было в двух пачках вместе?
3. В комнате находилось 27 человек. Сначала вышли 2 человека и вошли 7, потом вышли 8 человек и вошли 5. Сколько человек стало в комнате?
4. В комнате находилось несколько человек. Сначала вышли 4 человека и вошли 5, потом вышли 3 человека и вошли 7, и в комнате стало 20 человек. Сколько человек было в комнате первоначально?
- 5*. У Кати на 6 кукол меньше, чем у Алёны, и на 5 кукол больше, чем у Полины. У кого больше кукол — у Алёны или у Полины и на сколько?

Сложение, вычитание и умножение натуральных чисел.

Вариант III

1. Вычислите:
а) $51 + 902 + 49$; б) $543 - 289$;
в) $407 \cdot 10$; г) $24 \cdot 300$;
д) $34 \cdot 2000$; е) $125 \cdot 9 \cdot 8$;
ж) $27 \cdot 88 + 27 \cdot 12$; з) $98 \cdot 199 - 98 \cdot 189$.
2. На первой полке стояло 25 книг. Это на 7 книг меньше, чем на второй полке, и на 7 книг больше, чем на третьей полке. Сколько книг стояло на трёх полках вместе?
3. В комнате находилось 43 человека. Сначала вышли 5 человек и вошли 2, потом вышли 6 человек и вошли 3. Сколько человек стало в комнате?
4. В комнате находилось несколько человек. Сначала вышли 3 человека и вошли 5, потом вышли 7 человек и вошли 9, и в комнате стало 42 человека. Сколько человек было в комнате первоначально?
- 5*. У Саши на 11 солдатиков меньше, чем у Вовы, и на 7 солдатиков больше, чем у Димы. У кого больше солдатиков — у Вовы или у Димы и на сколько?

Вариант IV

1. Вычислите:
а) $53 + 971 + 47$; б) $443 - 189$;
в) $507 \cdot 10$; г) $32 \cdot 400$;
д) $23 \cdot 3000$; е) $8 \cdot 99 \cdot 125$;
ж) $37 \cdot 89 + 63 \cdot 11$; з) $62 \cdot 498 - 62 \cdot 398$.
2. В первой пачке была 31 тетрадь. Это на 5 тетрадей больше, чем во второй пачке, и на 5 тетрадей меньше, чем в третьей пачке. Сколько тетрадей было в трёх пачках вместе?
3. В комнате находилось 36 человек. Сначала вышли 4 человека и вошли 5, потом вышли 7 человек и вошли 6. Сколько человек стало в комнате?
4. В комнате находилось несколько человек. Сначала вышли 7 человек и вошли 3, потом вышли 4 человека и вошли 8, и в комнате стало 29 человек. Сколько человек было в комнате первоначально?
- 5*. В среду Петя решил на 3 задачи больше, чем в понедельник, и на 2 задачи меньше, чем во вторник. Когда он решил больше задач — в понедельник или во вторник и на сколько?