

2.123 Прочитайте задачу:

Шершень может летать со скоростью x км/ч. Скорость стрекозы на 4 км/ч больше, чем скорость шершня, а скорость пчелы на 4 км/ч меньше, чем скорость шершня.

Объясните, что означает выражение:

а) $x + 4$; б) $x - 4$; в) $(x + 4) - (x - 4)$.

2.124 Найдите значение выражения:

а) $(19 + 7) + (44 + 32)$; в) $48 : 12 + 14 \cdot 3$; д) $(546 - 468) \cdot 5$;
 б) $(56 + 38) - (33 - 25)$; г) $47 \cdot 3 - 144 : 12$; е) $(319 + 206) : 7$.

2.125 Запишите выражение:

а) сумма 13 и b ; в) разность n и $m - 11$;
 б) сумма x и 14; г) разность 27 и $3 + z$.

2.126 Запишите выражение:

а) сумма $17 + 3$ и $24 - 9$; г) разность $777 + 33$ и $196 - 145$;
 б) сумма $c + 14$ и 28; д) разность $a + 12$ и $y - 7$;
 в) сумма 107 и $z - d + 14$; е) разность 31 и $a + b - 28$.

2.127 Назовите слагаемые в сумме:

а) $(17 - 8) + 15$; б) $(a - 64) + 19$; в) $(n - 12) + (m + 74)$; г) $(a + c) + (z - k)$.

2.128 Назовите уменьшаемое и вычитаемое в разности:

а) $(x + 44) - 47$; в) $(93 + 48) - (p - 5)$;
 б) $(x + 21) - (31 - 5)$; г) $(a + 12) - (k - b)$.



Выражение $(m + 5) + (n - 9)$ можно прочитать так:

- сумма выражения « m плюс 5» и выражения « n минус 9»;
- сумма суммы m и 5 и разности n и 9.

2.129 Прочитайте выражение:

а) $(x + 3) - 9$; б) $(x - y) + 2$; в) $5 - (n + 4)$; г) $(c + 8) + (k - 4)$.

2.130 Найдите значение выражения:

а) $(125 + x) - 19$ при $x = 78$; 69; 0; б) $y - (c + 8)$ при $y = 170$, $c = 68$.

2.131 Заполните таблицу.

Значение n	10	11	12	13	14	15	16
Значение $n + 16$							
Значение $22 - n$							

При каких значениях n :

а) $22 - n > n + 16$; б) $22 - n < n + 16$; в) $22 - n = n + 16$?

2.132 Составьте выражение для решения задачи и найдите его значение:

- 1) Длина одного железнодорожного перегона равна 142 км, что на 107 км меньше длины другого перегона. Чему равна длина двух перегонов вместе?
- 2) С одного дерева собрали 65 кг абрикосов, что на 15 кг больше, чем с другого дерева. Сколько килограммов абрикосов собрали с двух деревьев вместе?

2.133 Сестра старше брата на 7 лет. Сколько лет сестре, если брату x лет? Составьте выражение и найдите его значение при: а) $x = 1$; б) $x = 5$; в) $x = 10$.