

Управление образования
 администрации города Хабаровска
 Муниципальное автономное
 общеобразовательное учреждение
 СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
 ШКОЛА №1 имени
 Героя Советского Союза В.П. Чкалова
 Чкалова ул., д. 1А, г. Хабаровск, 680022
 Факс: (4212) 74-70-55 Тел. (4212) 96-00-83
 E-mail: khh_s1@edu.27.ru
 ОКПО 47172599, ОГРН 1022701293163
 ИНН /КПП 272405223 272401001

M0948

9.1.

$2018 = 1921 + 797$

9.2. $Ap = 3k$

$Sp = 45k$

$Scp = k$

k -ый классический случай

$\frac{Ap + Sp + Scp}{3} = 19$

$Ap + Sp + Scp = 33$

$55k = 33$

$k = 6$ (допускается)

$Ap = 3 \cdot 6 = 18$ (буква)

Ответ: 18.

9.3

$Op^2 + Bp + C = 0$

$D = B^2 - 4OC = 223$

$B = 23 + 4OC$

$B = \sqrt{5 \cdot 45 + 4C}$

$OC = \text{число } c, 4, 25 \text{ или } -1, 5 \Rightarrow OAC - \text{КЕ вытекает}$

это соответствует не только букве

9.4. 1-лет

2-50 км

3-70 км

4-100 км

$4 + 2 + 3 - 4 = 150 - 100 = 50$ (буква)

$4 - (2 + 3 + 3 - 4) = 20$ (не подходит)

5.

65

65

