

## 算数オンライン塾 11月3日の問題 解説

---

(1)

全体の4割が何らかのペットを飼っていて、そのうち犬か猫を飼っているのは $\frac{9}{11}$

で、残り $\frac{2}{11}$ が8人ですから、ペットを飼っている人は44人で、全体は110人になります。

犬または猫を飼っている人は $44 - 8 = 36$ 人で、両方飼っている人を【2】とすると、犬だけ飼っている人は【7】、猫だけ飼っている人は【9】となり、 $36 \div (7 + 9 + 2) \times 9 = 18$ 人

(答え) 18人

(2) (1) より 110人

(答え) 110人