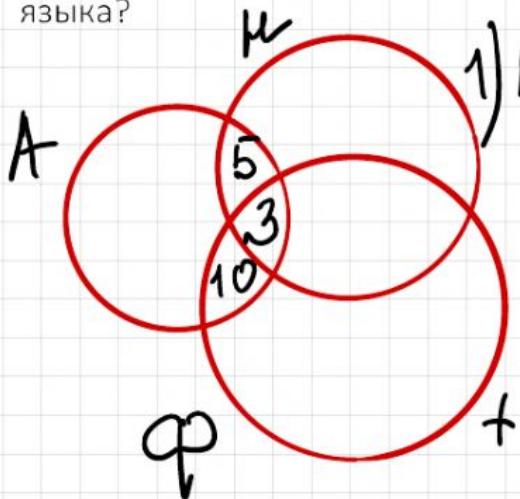


## 1 группа

Из 100 школьников английский знают 42, немецкий — 30, французский — 28, английский и немецкий — 5, английский и французский — 10, немецкий и французский — 8, английский, немецкий и французский — 3 школьника. Сколько школьников не знают ни одного языка?



$$1) n(A \cup H \cup F) = n(A) + n(H) + n(F) - n(A \cap H) - n(A \cap F) - n(H \cap F) + n(A \cap H \cap F) =$$

$$2) 100 - =$$

Ответ: школьников.