

## Задания

### Задание 1 № [81593](#)

В школе 1440 учеников, из них 35% — ученики начальной школы. Среди учеников средней и старшей школы 50% изучало французский язык. Сколько учеников в школе изучают французский язык, если в начальной школе французский язык не изучается?

**Решение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

В школе 800 учеников, из них 30% — ученики начальной школы. Среди учеников средней и старшей школы 20% изучают немецкий язык. Сколько учеников в школе изучают немецкий язык, если в начальной школе немецкий язык не изучается?

Учеников начальной школы  $800 \cdot 0,3 = 240$ , а учеников средней и старшей школы —  $800 - 240 = 560$ . Значит, немецкий язык в школе изучают  $560 \cdot 0,2 = 112$  учеников.

Ответ: 112.

[Прототип задания](#)