1. Три пятых всех учащихся класса составляют девочки. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 10 мальчиков?

2. Две пятых всех учащихся класса составляют девочки. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 18 мальчиков?

3. Четыре седьмых всех учащихся класса составляют мальчики. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 9 девочек?

4. В пятом классе 12 девочек, что составляет две пятых учащихся класса. Сколько мальчиков в этом классе?

5. В пятом классе 15 девочек, что составляет три пятых учащихся класса. Сколько мальчиков в этом классе?

6. В пятом классе 12 мальчиков, что составляет три седьмых учащихся класса. Сколько девочек в этом классе?

7. В пятом классе 16 мальчиков, что составляет четыре седьмых учащихся класса. Сколько девочек в этом классе?

8. В пятом классе 15 мальчиков, что составляет пять девятых учащихся класса. Сколько девочек в этом классе?

9. Четыре девятых всех учащихся класса составляют девочки. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 15 мальчиков?

10. Три пятых всех учащихся класса составляют девочки. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 10 мальчиков?

11. В баке осталось ровно 18 л бензина, при этом бак заполнен на четверть. Сколько всего литров бензина помещается в бак?

12. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют семь девятых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 14 фотографий зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

13. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Две седьмых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 15 штук. Сколько всего книг на полке?

14. На участке растут ели, берёзы и осины. Ели составляют пять одиннадцатых всех деревьев на участке, а берёзы — четыре одиннадцатых. Сколько на участке елей, если берёз 28?

15. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют четыре седьмых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 42 фотографии зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

16. В зоомагазине продаются только хомяки и кролики, причём хомяки составляют пять девятых всех животных. Сколько всего животных в зоомагазине, если в продаже 16 кроликов?

17. Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 55 кг. Жёлтые яблоки составили $\frac{4}{9}$ общего количества яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

18. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют три одиннадцатых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 64 фотографии зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

19. Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 32 кг. Жёлтые яблоки составляют пять девятых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

20. На участке растут ели, берёзы и осины. Ели составляют четыре одиннадцатых всех деревьев на участке, а берёзы — три одиннадцатых. Сколько на участке елей, если берёз 15?

21. Попугай капитана Сильвера знает слова английского и испанского языков, причём английские слова составляют три пятых его словарного запаса. Известно, что он знает 24 испанских слова. Сколько всего слов знает попугай капитана Сильвера?

22. На участке растут ели, берёзы и осины. Ели составляют пять одиннадцатых всех деревьев на участке, а берёзы — четыре одиннадцатых. Сколько на участке елей, если берёз 12?

23. В октябре в ретро-кинотеатре показывали цветные и чёрно-белые фильмы, причём цветные фильмы составили пять девятых всех показанных фильмов. Известно, что показали 16 чёрно-белых фильмов. Сколько всего фильмов показали в ретро-кинотеатре в октябре?

24. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Две девятых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 14 штук. Сколько всего книг на полке?

25. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Восемь одиннадцатых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 9 штук. Сколько всего книг на полке?

26. Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 36 кг. Жёлтые яблоки составили четыре седьмых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

27. Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 35 кг. Жёлтые яблоки составили шесть одиннадцатых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

28. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют четыре девятых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 40 фотографий зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

29. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют семь одиннадцатых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 24 фотографии зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

30. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Пять девятых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 16 штук. Сколько всего книг на полке?

31. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Пять седьмых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 12 штук. Сколько всего книг на полке?

32. Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 45 кг. Жёлтые яблоки составили две седьмых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

33. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Три пятых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 10 штук. Сколько всего книг на полке?

34. На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют четыре седьмых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 42 фотографии зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

35. На участке растут ели, берёзы и осины. Ели составляют две седьмых всех деревьев на участке, а берёзы — три седьмых. Сколько на участке елей, если берёз 21?

36. Попугай капитана Сильвера знает слова английского и испанского языков, причём английские слова составляют семь девятых его словарного запаса. Известно, что он знает 12 испанских слов. Сколько всего слов знает попугай капитана Сильвера?

37. На полке стоят книги в твёрдом переплёте и книги в мягком переплёте. Четыре седьмых книг на этой полке — в твёрдом переплёте, а книг в мягком переплёте 15 штук. Сколько всего книг на полке?

38. Попугай капитана Сильвера знает слова английского и испанского языков, причём английские слова составляют пять восьмых его словарного запаса. Известно, что он знает 21 испанское слово. Сколько всего слов знает попугай капитана Сильвера?

39. Лыжник прошёл $\frac{2}{5}$ дистанции, длина которой 30 км. Сколько километров ему осталось пройти?