

## Часть 1

- На выполнение заданий первой части отводится один урок.
- Запишите в бланк только верный вариант ответа.
- Каждый верный ответ оценивается в 1 балл.

① Вычислите:  $2,3 - 0,5$ .

Ответ:	
--------	--

② В магазин завезли овощи. Две девятых всех овощей — огурцы, а пять девятых всех овощей — картофель. Сколько килограммов огурцов завезли в магазин, если картофеля завезли 135 кг?

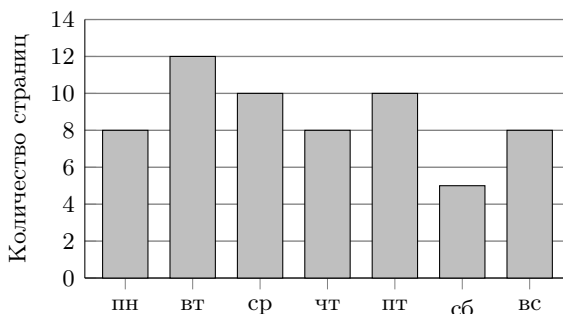
Ответ:	
--------	--

③ Каким числом нужно заменить букву  $A$ , чтобы получилось верное равенство?

$$A + 276 = 534$$

Ответ:	
--------	--

④ Таня в течение недели читала книгу «Маугли». На диаграмме показано, сколько страниц она читала каждый день. По вертикали указано количество прочитанных страниц, по горизонтали — дни недели. Пользуясь этими данными, ответьте на вопросы.







## Часть 2

- На выполнение заданий второй части отводится один урок.
- Запишите в бланк ответов полное и обоснованное решение и ответ.
- Решение каждого задания оценивается максимум в 2 балла.

- 12) За 4 часа самолёт пролетает то же расстояние, что и поезд проезжает за 30 часов. Найдите скорость поезда, если скорость самолёта 600 км/ч. Ответ дайте в км/ч.
- 13) Найдите значение выражения  $134 + 24 \cdot (5519 - 104) : 15$ .
- 14) Нужно перевезти 160 тонн груза. Данные о грузоподъёмности и стоимости рейсов указаны в таблице. Сколько рублей будет стоить самый дешёвый способ перевозки?

Автомобиль	Грузоподъёмность, т	Стоимость рейса
Газель	2	800
5-тонный	5	1800
10-тонный	10	3500
20-тонный	20	7200

- 15) Площадь квадрата равна 25 кв. см. Каждую сторону увеличили на 3 см. Найдите площадь нового квадрата.
- 16) Площадь поля 720 га. Под пшеницу засеяли 400 га, под рожь — треть всей площади. Остальное — пар. Сколько гектаров составляет пар?
- 17) Через пункты А и Б, расстояние между которыми 120 км, проходит прямолинейное шоссе. Из пунктов А и Б одновременно выехали лыжник и снегоход. Лыжник едет со скоростью 10 км/ч, снегоход — со скоростью 50 км/ч. Какое расстояние будет между ними через час? **Найдите все возможные варианты.**