

ПОВТОРЕНИЕ тренировочные задания 1 класс

Задание 8. На улице стоят заборы. По обеим сторонам забора растут берёзы и сосны в шахматном порядке. Сколько берёз и сосен посажено на участке?

подготовила учитель математики МБОУ СОШ № 43 Ст. Северская Краснодарский край Шкредни Ирина Александровна

224. Для транспортировки 40 тонн груза на 1000 км можно воспользоваться услугами одной из трех фирм-перевозчиков. Стоимость перевозки и грузоподъемность автомобилей для каждого перевозчика указаны в таблице. Сколько рублей придется заплатить за самую дешевую перевозку?

Перевозчик	Стоимость перевозки одним автомобилем (руб. на 100 км)	Грузоподъемность автомобилей (тонн)
А	3200	3,5
Б	4100	5
В	9500	12

225. Для транспортировки 37 тонн груза на 900 км можно воспользоваться услугами одной из трех фирм-перевозчиков. Стоимость перевозки и грузоподъемность автомобилей для каждого перевозчика указаны в таблице. Сколько рублей придется заплатить за самую дешевую перевозку за один рейс?

Перевозчик	Стоимость перевозки одним автомобилем (руб. на 100 км)	Грузоподъемность автомобилей (тонн)
А	3200	3,5
Б	4100	5
В	9500	12

Для перевозки 5 т груза на 350 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	80	1,6
Б	110	2,2
В	170	3,4

227. Для перевозки 3 т груза на 50 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	90	1,8
Б	100	2
В	110	2,2

228. Для перевозки 4 т груза на 50 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	130	2,6
Б	80	1,6
В	170	3,4

229. Для перевозки 6 т груза на 350 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	120	2,4
Б	80	1,6
В	170	3,4

230. Для перевозки 5 т груза на 350 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	80	1,6
Б	110	2,2
В	140	2,8

231. Для перевозки 3 т груза на 250 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	110	2,2
Б	130	2,6
В	170	3,4

232. Для перевозки 3 т груза на 350 км можно воспользоваться услугами одной из трех транспортных компаний. Каждая компания предлагает один вид автомобилей. Сколько рублей будет стоить наиболее дешевый вариант перевозки?

Компания-перевозчик	Стоимость перевозки (руб. за 10 км)	Грузоподъемность автомобилей (т)
А	90	1,8
Б	140	2,8
В	160	3,2

В5. Для ремонта квартиры планируется приобрести 210 м^2 гипсокартона у одного из трёх поставщиков. Цены и условия доставки приведены в таблице. Сколько рублей придется заплатить за самую дешёвую покупку с доставкой?

Поставщик	Стоимость гипсокартона (руб. за м^2)	Стоимость доставки	Дополнительные условия
А	82	800	При заказе на сумму более 20000 руб. доставка бесплатная
Б	80	1000	При заказе на сумму более 15000 руб. доставка бесплатная
В	76	1200	

В5. Для оборудования новой гостиницы необходимо закупить 300 телевизоров и 200 холодильников. На конкурсе рассматриваются предложения двух фирм, условия поставки которых приведены в таблице:

	Цена 1 телевизора (в тыс. руб.)	Цена 1 холодильника (в тыс. руб.)	Дополнительные условия
Фирма А	22	12	Скидка 4% при заказе, превышающем 5 млн. руб.
Фирма В	20	14	

Какую сумму (в тыс. руб.) сэкономит покупатель при выборе наиболее выгодного коммерческого предложения?

B5. Учреждению нужно приобрести 100 компьютеров и 50 комплектов лицензионного программного обеспечения. При проведении конкурса выбор делался между предложениями двух фирм, условия поставки которых приведены в таблице:

Цена 1 ПК (в тыс. руб.)	Цена комплекта ПО (в тыс. руб.)	Дополнительные условия
28	1	
31	Бесплатно	Каждый 11-й компьютер бесплатно

Какова цена (в тыс. руб.) наиболее выгодного предложения?