

А17

Код участника  
(Не заполнять!)

**Региональный этап**  
**Листы для ответа на задания**  
**первой (теоретической) и второй (практической) частей**  
**для 9 классов**

Роскошнев Давид Юрьевич

ФИО участника (заполнить обязательно!)

**ВНИМАНИЕ!**

**ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ЛИСТЫ ДЛЯ ОТВЕТОВ И  
КОМПЛЕКТЫ ЗАДАНИЙ НЕОБХОДИМО СДАТЬ.**

Код участника  
(Не заполнять!)

Задача 1. Заполните таблицу.

Элемент задания	Расчёты и пояснения (если требуются)	Ответ
А. Средний запас древостоя на изображённой на карте территории ( $\text{м}^3/\text{га}$ )		96000 $\text{м}^3/\text{га}$
Б. Объём древесины, который можно заготовить на участке, обозначенном цифрой 1 ( $\text{м}^3$ )		360 $\text{м}^3$
В. Время, требующееся для восстановления среднего запаса древостоя после сплошной вырубki леса на данном участке (лет)		5-6 лет
Г. Локальный природный процесс, который негативно влияет на рост леса на изображённой на карте территории	Появление болот затопление территории	2 2
Д. Природная зона, к которой относится изображённая на карте территория		Хвойные леса
Е. Крупный природный район России, в котором наиболее распространены леса из преобладающей на данной территории древесной породы		

40

A17
Код участника (Не заполнять!)

**Региональный этап**  
**Листы для ответа на задания**  
**третьей (тестовой) части**  
**для 9, 10 и 11-х классов**

--

ФИО участника (заполнить обязательно!)

**ВНИМАНИЕ!**

**ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ ЛИСТЫ ДЛЯ ОТВЕТОВ И  
КОМПЛЕКТЫ ЗАДАНИЙ НЕОБХОДИМО СДАТЬ.**

A17  
Код участника  
(Не заполнять!)

### Третья часть

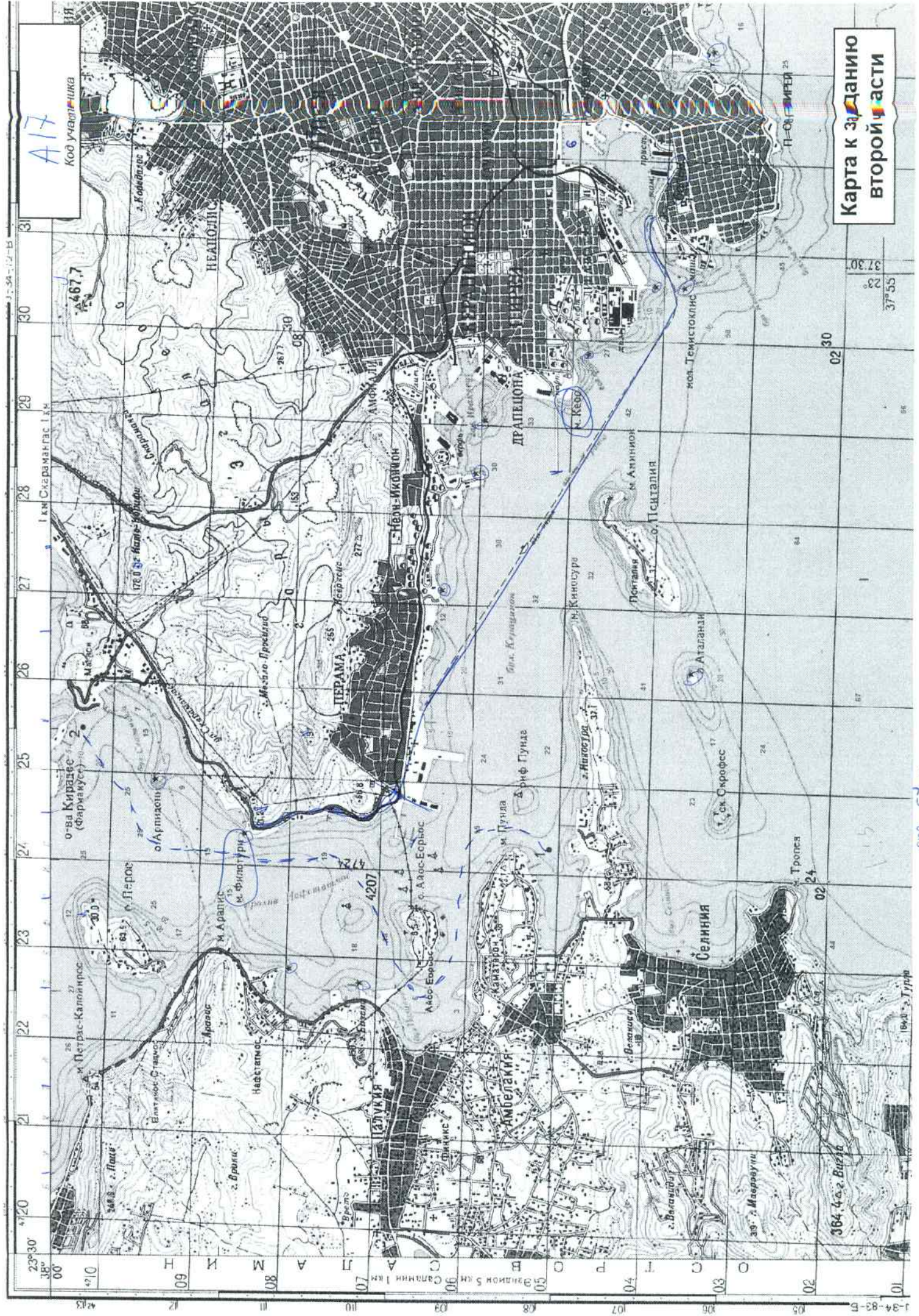
№	Ответ (А – Г)
1.	Б
2.	В
3.	Г
4.	Б
5.	В
6.	В
7.	Г
8.	А
9.	А
10.	В

↓  
 —  
 —  
 ↓  
 ↓  
 ↓  
 —  
 —  
 —  
 —

№	Ответ (А – Г)
11.	В
12.	В
13.	А
14.	А
15.	В
16.	Б
17.	Б
18.	В
19.	А
20.	Б

—  
 —  
 —  
 —  
 ↓  
 —  
 —  
 —  
 —  
 —

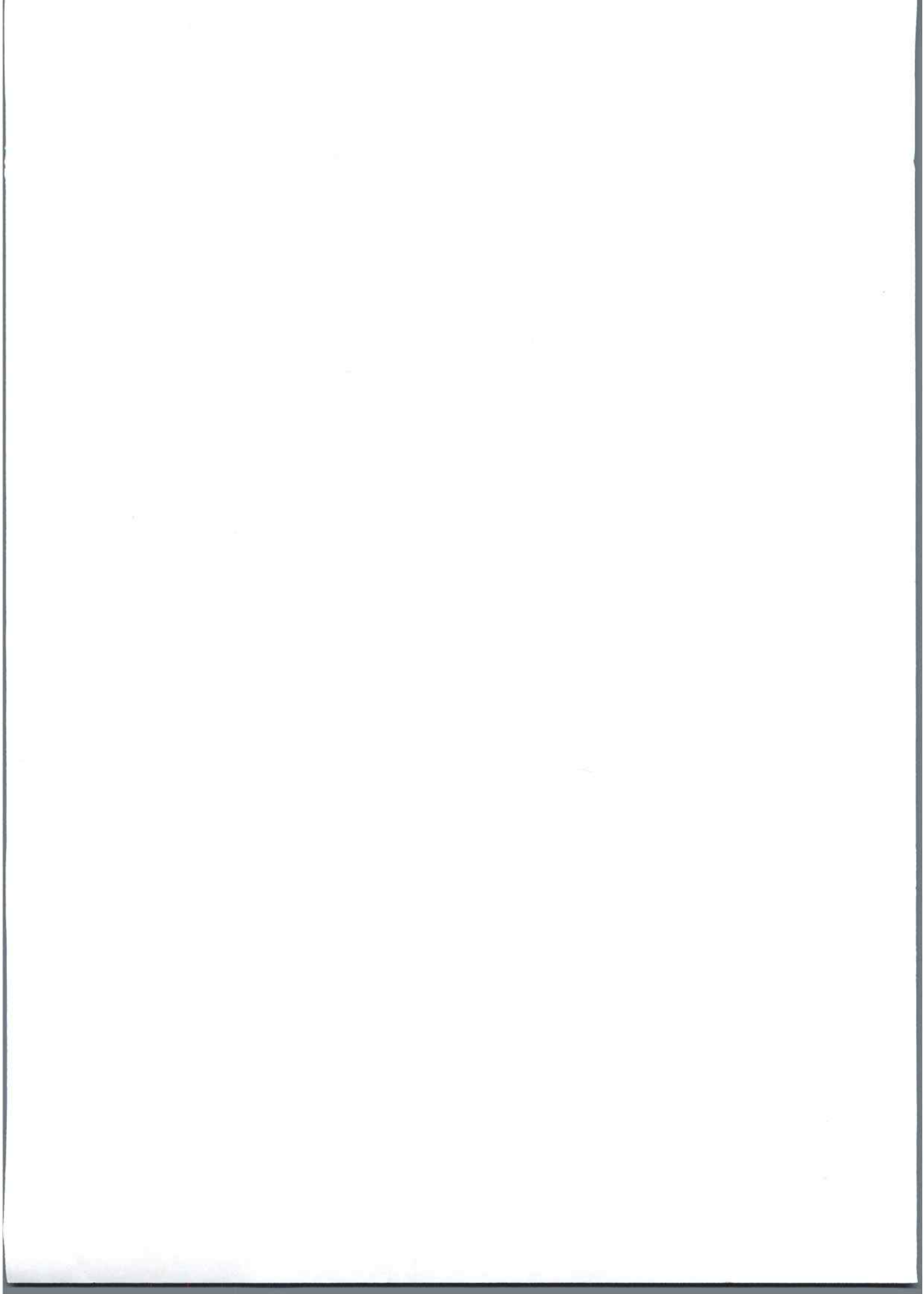
50



A17  
Код участка

Карта к заданию  
второй части

ом 67 ш и



A17  
 Код участника  
 (Не заполнять!)

**Задача 2. Заполните таблицу**

Пустыня	Название	Климатический пояс	Тип пустыни по характеру почв и грунтов	Страна	Объект из Списка ЮНЕСКО (А-В)
1	Большая пустыня	Засушливый	песок	Иран	А
2	Пустыня Какараи	<del>Засушливый</del>	песок	Кабул	В / 1,5
3	Пустыня Атакама	Умеренный	песок	Чили	Б

Примечание. \* Если пустыня расположена в нескольких странах, приведите название той страны, на которую приходится большая часть её территории.

**Ответы на дополнительные вопросы.**

- Пустыня с самой большой площадью (обведите правильный ответ):

Пустыня 1    Пустыня 2    Пустыня 3

- Для чего используются кяризы? Какие местные особенности рельефа позволили их создать?

Кяризы используют для сбора воды. Большое кол-во гор и пористых пород, это и позволило создать кяризы.

2,5

- Традиционные виды хозяйственной деятельности аборигенных (коренных) народов, проживающих на территории Пустыни 2:

	Вид хозяйственной деятельности	Название одного из народов
1.	Производство шерсти, овечьих шкур	
2.	Добыча зверей и продажа костей	0,5

- Отрасли хозяйства, определяющие специализацию района, который сформировался на территории Пустыни 3:

Охота на диких животных; сафары - туризм по пустыне на машинах, ражи дакар.

5,5

0,5

Код участника  
(Не заполнять!)

Задача 3. Заполните таблицу

Направление перевозок	Тип вагона (1-8)	Вид грузов (А-З)	Наименование грузов
Кириши → порт Высоцк	5	А	Переработанная нефть, бензин, топливо. 1,5
Соликамск Березники → Балтийский балкерный терминал (Санкт-Петербург)	1	А	Минеральные удобрения 1,5
Костомукша → Череповец	2	Г	Металлы, руда, уголь. 1,5
Тольятти → Москва	6	В	Автомобили 1,5
Липецк → Выкса (Нижегородская обл.)	3	Ж	<del>Автомобили</del> Лес кругляк
Находка → Брест (Белоруссия)	7	Б	Контейнеры 1,5
Новомосковск → <sup>Лумба</sup> Вентспилс	8	Е	Грузы
Челябинск → Усть-Кут (логистический центр газотранспортной системы «Сила Сибири»)	2	Г	Металлы, руда, уголь

7,5



417  
Код участника  
(Не заполнять!)

Задача 4. Заполните таблицу

Тип агломерации	Доля населения в крупнейшем городе, %	Городские агломерации
1	80% и более	Омская, Санкт-Петербургская Тюльско-Новосибирская Пермская 3,5
2	40-75%	Самаро-Тольяттинская, Кабардовская Новокузнецкая 1,5
3	Менее 30%	Кавказско-Минеральская 1,5

Термины, используемые для названия типов городских агломераций:

Тип 1 \_\_\_\_\_

Тип 3 \_\_\_\_\_

Более «зрелыми» в России считаются агломерации, где доля населения ядра (обведите правильный ответ):

высокая

низкая

Поясните, каким образом значение такого показателя, как доля населения, проживающего в ядре агломерации, может указывать на степень её «зрелости».

П.к. зрелость зависит от кол-ва жителей в ядре агломерации, то чем выше выше доля населения в крупнейшем городе, тем выше зрелость этой агломерации, а чем ниже тем ниже зрелость агломерации.

3,5

Код участника  
(Не заполнять!)

**Ответы на задания по второй (практической) части**

**ВНИМАНИЕ!** Ответы на вопросы №№ 8 и 10 приведите на карте.

Последний  
столбец не  
заполнять!

№	Ответ	
1.	23° 10 с.ш 37° 12 ю.ш.	
2.	Максимальный перепад высот учитывал ширину моря от 64 м ссг до моря до 467,7 м а без учета широты от 212 м. над поверхностью моря до 467,7.	3
3.	В одной клетке 1 км, значит отношение 2:1000000 т.е в 1 см получается 500 м, значит масштаб получается 1:500000.	3
4.	Злака	2
5.	Низкорослые, мелколиственные леса.	
6.	Япония, Греция	1
7.	П.к. недалеко от порта, расположенная кра- ница <del>из</del> без труда можно <del>перенести</del> <sup>из транспортировать</sup> в порт.	1
8.	Ответ даётся на карте	1
9.	4 метра	1
10.	Ответ даётся на карте	1

128