

Средняя скорость



$12,6 : 3$	О
$515, 5 : 5$	М
$2,4 \cdot 4$	Л
$8,2 \cdot 3$	П
$7,2 \cdot 100$	И
$4,9 \cdot 0,1$	А
$56,1 : 0,1$	И
$16,16 : 0,8$	А
$56,7 : 0,07$	Д

4,2	9,6	720	103,1	24,6	561	0,49	810	20,2
О	Л	И	М	П	И	А	Д	А

Родились Олимпийские игры
много веков назад в Олимпии на
северо-западе Пелопонесского
полуострова в долине реки
Алфей.



Десятки тысяч паломников из греческих полисов (городов), Италии, Сицилии, Малой Азии и островов Эгейского моря на кораблях, конных повозках, пешком устремлялись каждые четыре года в священную Олимпию.

Счастливец считался тот, кому хотя бы раз удалось участвовать или присутствовать на Олимпийских играх.

Необходимым условием проведения в Античном мире такого большого празднества, как Олимпийские игры, был всеобщий мир (перемирие) на территории Греции.

Пять дней продолжались торжества: факельные шествия, жертвоприношения и спортивные состязания в честь Зевса Олимпийского и его супруги Богини Геры.



Традиция, существовавшая в древней Греции, в конце XIX века была возрождена французским общественным деятелем Пьера де Кубертенем. Олимпийские игры, известные также как Летние Олимпийские игры проводились каждые четыре года, начиная с 1896, за исключением лет, пришедшихся на мировые войны. В 1924 году были учреждены Зимние Олимпийские игры, которые первоначально проводились в тот же год, что и летние. Однако, начиная с 1994 года время проведения Зимних олимпийских игр сдвинуто на два года относительно времени проведения летних игр.



Победитель Олимпийских игр получал вместе с оливковым венком и пурпурными лентами всеобщее признание. Он становился одним из самых уважаемых людей в своем городе, его нередко освобождали от государственных повинностей, давали прочие привилегии. Олимпионику воздавались на родине и посмертные почести. А согласно введенной в 6 в. до н.э. практике, трехкратный победитель Игр мог поставить свою статую в Альтисе.

Первым из известных нам олимпиоником стал Корэб из Элиды, одержавший победу в беге на один стадий в 776 г. до н.э.

Стадиодром – бег на один стадий (192,27 м)

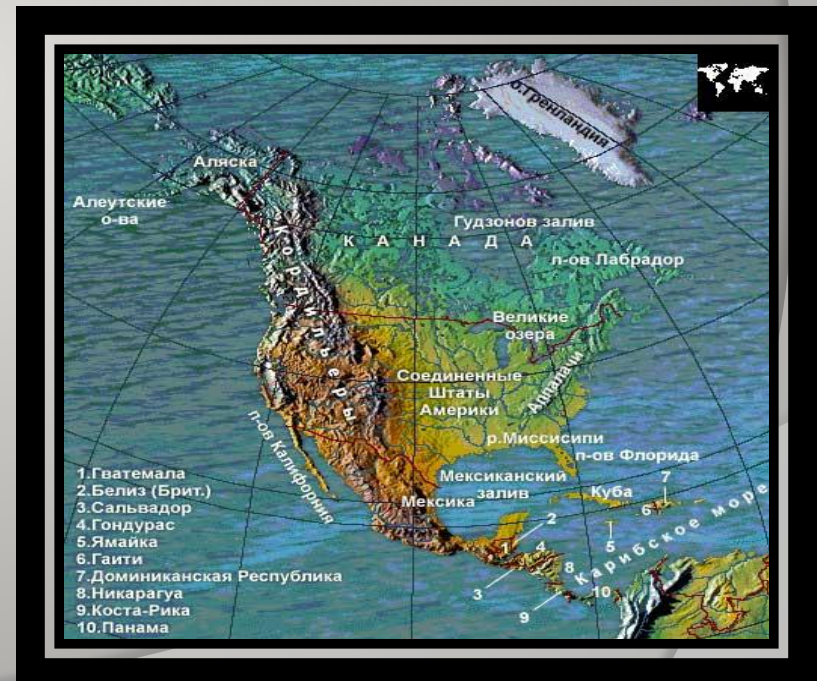


Задача.

Один олимпийщик пробежал один стадион за 3 мин, а другой – за 2 мин. Какова была их средняя скорость? (1 стадион \approx 190 м)

XXI зимние Олимпийские игры
проходили в городе
Ванкувер (Канада) с 12.02 по 28.02 2010
года.

В этих Играх приняли участие спортсмены из
48 стран.





Талисманами Игр выступили три животных:

- Мига (англ. Miga) — вымышленный морской медведь, наполовину касатка, наполовину белый барibal.
- Куатчи (англ. Quatchi) — бигфут, происходящий из канадских лесов и мечтающий стать хоккейным игроком.
- Суми (англ. Sumi) — «дух животных». В нём соединены многие представители фауны канадского тихоокеанского побережья. Он является паралимпийским талисманом Игр.

Задача.

Лыжник шёл 30 мин со скоростью 150 м/мин и 10 мин со скоростью 200 м/мин. С какой постоянной скоростью должен был идти лыжник, чтобы пройти то же расстояние за то же время?

№ 1504

$$1) \quad 70 \cdot 4 + 84 \cdot 3 = 532 \text{ (км)}$$

$$2) \quad 4 + 3 = 7 \text{ (ч)}$$

$$3) \quad 532 : 7 = 76 \text{ (км/ч)}$$

Д.3.

№ 1526,
1534 (В).