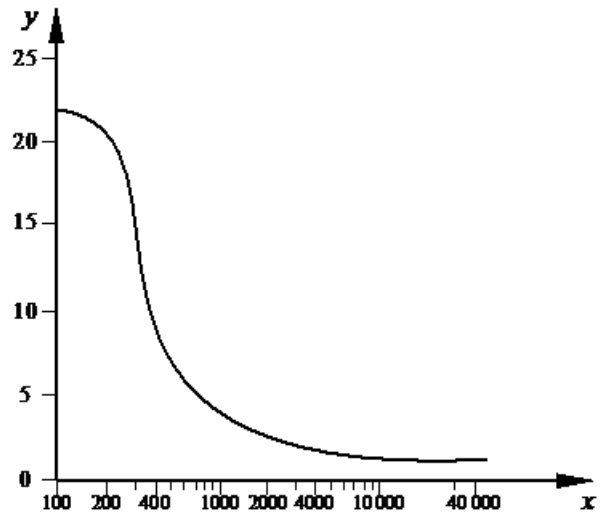


Задания**Задания Д В24 № 6069**

Изучите график зависимости интенсивности обмена веществ от длины беговой дистанции, в которой участвует легкоатлет (по оси x отложена длина дистанции (в м), а по оси y – интенсивность обмена веществ (в кВт)).

На какой дистанции интенсивность обмена веществ легкоатлета составит 10 кВт?

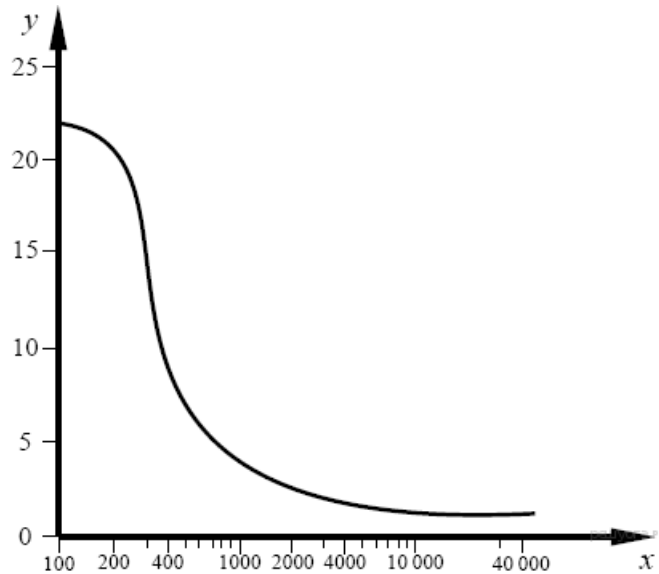


| | |
|----|-------|
| 1) | 500 м |
| 2) | 200 м |
| 3) | 800 м |
| 4) | 400 м |

Пояснение.

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Изучите график зависимости интенсивности обмена веществ от величины беговой дистанции, в которой участвует легкоатлет (по оси x отложена длина дистанции (в м), а по оси y — интенсивность обмена веществ (в кВт)).



На какой дистанции интенсивность обмена веществ легкоатлета составит 10 кВт?

- 1) 500 м
- 2) 200 м
- 3) 800 м
- 4) 400 м

Изучив график зависимости интенсивности обмена веществ от длины беговой дистанции, в которой участвует легкоатлет — по оси y находим показатель 10 кВт, проводим воображаемую линию до пересечения с графиком и находим показатель на оси x — получаем 400 м.

Правильный ответ указан под номером 4.

[Прототип задания](#)