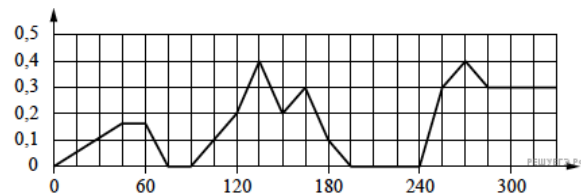


Задания**Задание 14 № 512611**

На графике изображена зависимость скорости погружения батискафа от времени. На вертикальной оси отмечена скорость в м/с, на горизонтальной — время в секундах, прошедшее с начала погружения.



Пользуясь графиком, поставьте в соответствие каждому интервалу времени характеристику погружения батискафа на этом интервале.

**ИНТЕРВАЛЫ
ВРЕМЕНИ**

- А) 0–60 с
Б) 60–120 с
В) 120–180 с
Г) 180–240 с

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1) Скорость погружения не увеличивалась на всём интервале.
2) Скорость погружения впервые достигла максимума за всё время погружения.
3) Погружение производилось без замедления на всём интервале.
4) Батискаф остановился ровно на 15 секунд.

В таблице под каждой буквой укажите соответствующий номер.

А	Б	В	Г

[Спрятать решение](#)

Решение.

- А) На интервале 0–60 с погружение производилось без замедления.
Б) На интервале 60–120 с в период с 75 до 90 с батискаф остановился ровно на 15 секунд.
В) На интервале 120–180 с скорость погружения впервые достигла максимума за всё время погружения.
Г) На интервале 180–240 с скорость погружения не увеличивалась на всём интервале.

Таким образом, получаем соответствие: А — 3, Б — 4, В — 2 и Г — 1.

Ответ: 3421.

[Прототип задания](#)