

10.09.2020 ЖЫЛ

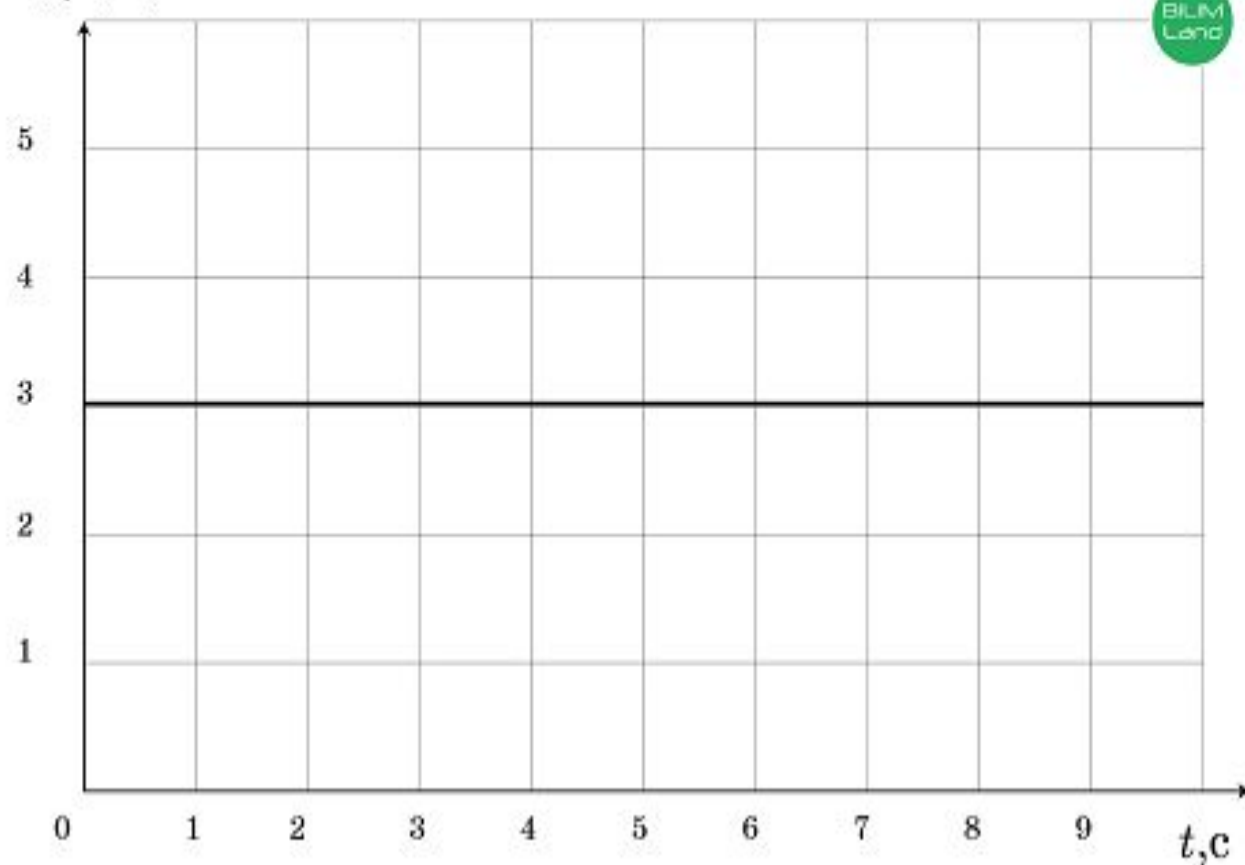
Есептер шығару



№1. Есеп

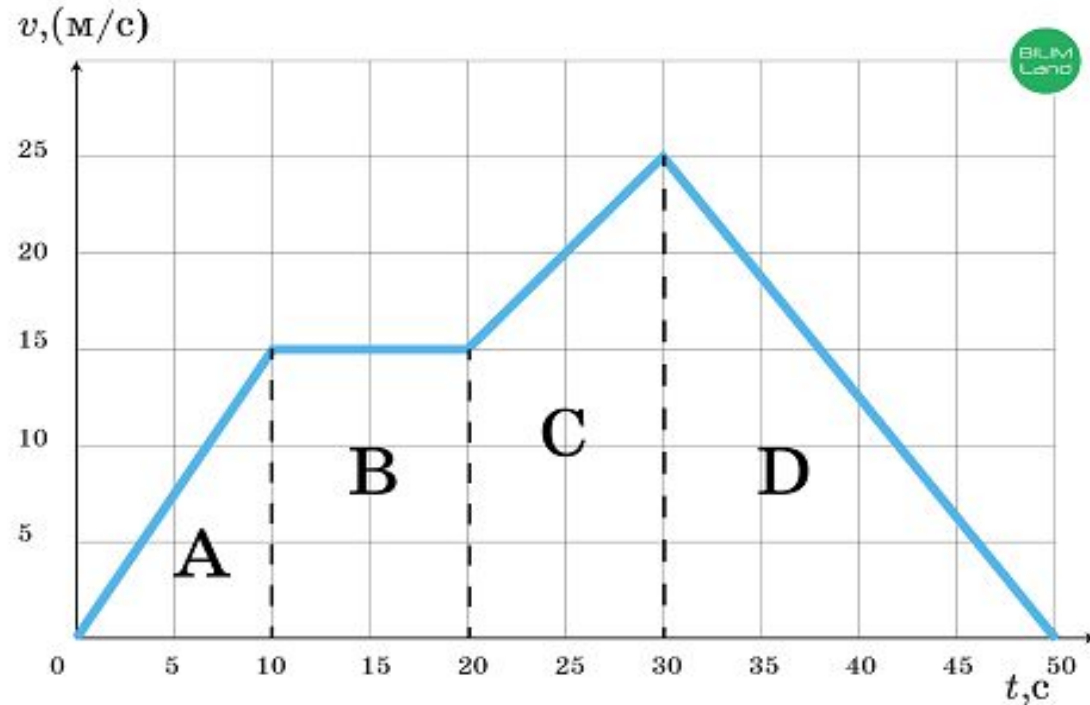
Графикте көрсетілген дененің 6 секундта жүрген жолын анықта.

$v, (\text{м/с})$



№2. Есеп

Автомобиль жылдамдығының уақытқа тәуелді графигі берілген.



1. А бөліктегі жүрген жолын анықта.

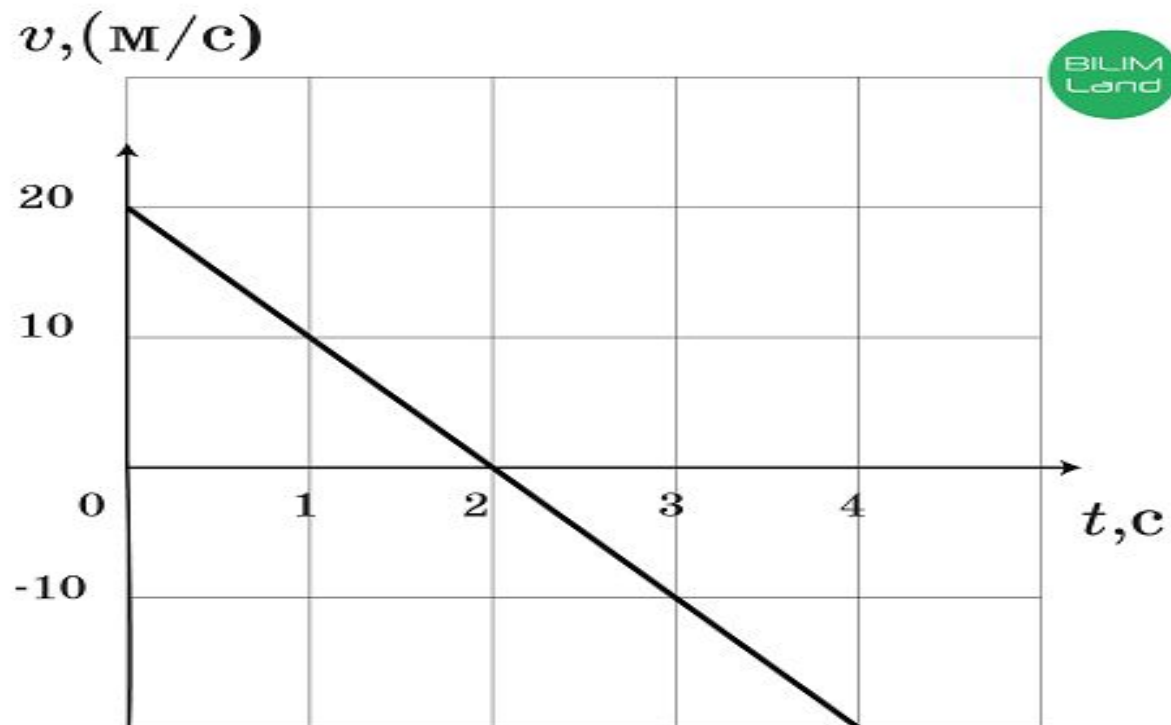
Жауабы: м

2. А бөліктегі автомобильдің үдеуі неге тең?

Автомобильдің үдеуі: м/с²

№3. Есеп

Жоғары лақтырылған тас жылдамдығының уақытқа тәуелді графигі берілген.



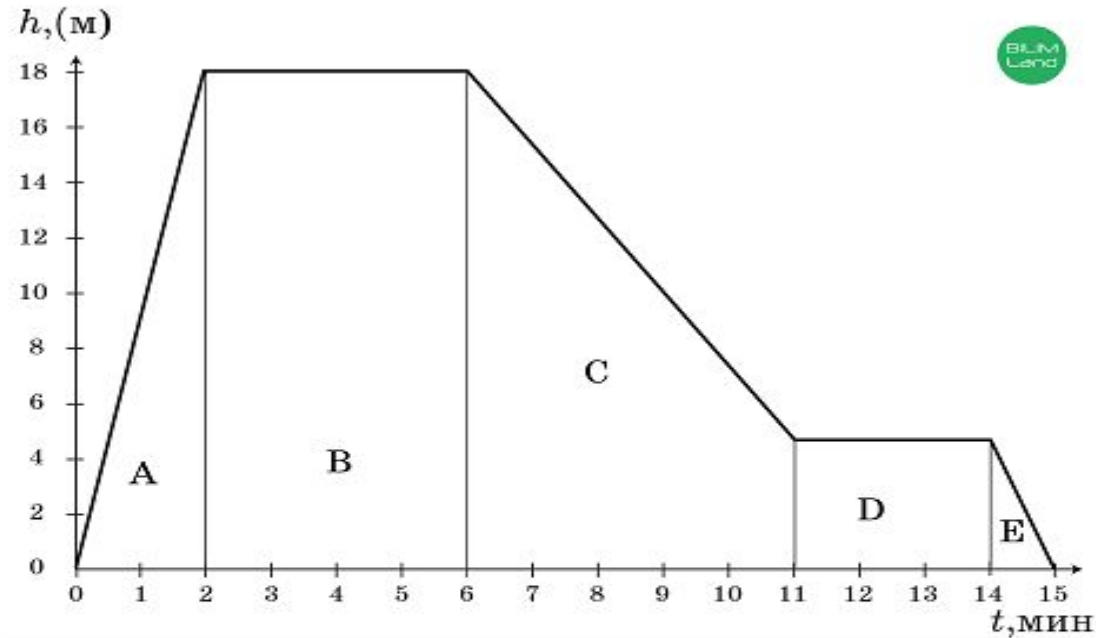
Уақыт $t = 3$ с болғанда, тастың бастапқы орнынан санағанда орын ауыстыруы неге тең?

Жауабы: 

2 с уақыт мезетіндегі тастың үдеуі қандай болады?

№4. Есеп

Графикте сүңгуірдің 15 минут уақытта сүңгуі көрсетілген.



Қай бөлікте сүңгуір тезірек жоғары көтеріледі?

Жауабы:

Сүңгуір судың астында 18 м тереңдікте қанша уақыт тоқтады?

Жауабы: мин.

Сүңгуірдің суға вертикаль сүңгу жылдамдығы қандай?

Жауабы: см/с

Сүңгуірдің жүрген жолы мен орын ауыстыруы неге тең?

Жолы: м

Орын ауыстыруы: м