

LEOPARD i ANTILOPA

Leopard može postići brzinu 81 km/h, a antilopa brzinu 15 m/s.

Izrazi 15 m/s u km/h.

15 m/s =

km/h

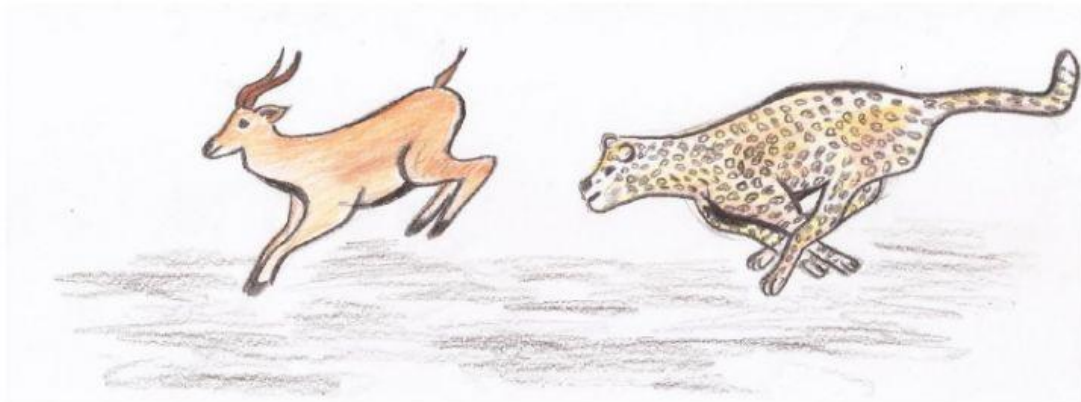
Leopard skriven u travi ugleda antilopu na udaljenosti 30 m i krene u lov.

Izrazi 30 m u km.

30 m =

km

Antilopa osjeti opasnost i počne bježati istog trenutka kad je leopard počeo trčati. Zanimajući kratko vrijeme ubrzavanja, i antilopa i leopard trče pravocrtno i stalnim navedenim brzinama.



Koliko će sekundi proći dok leopard sustigne antilopu?

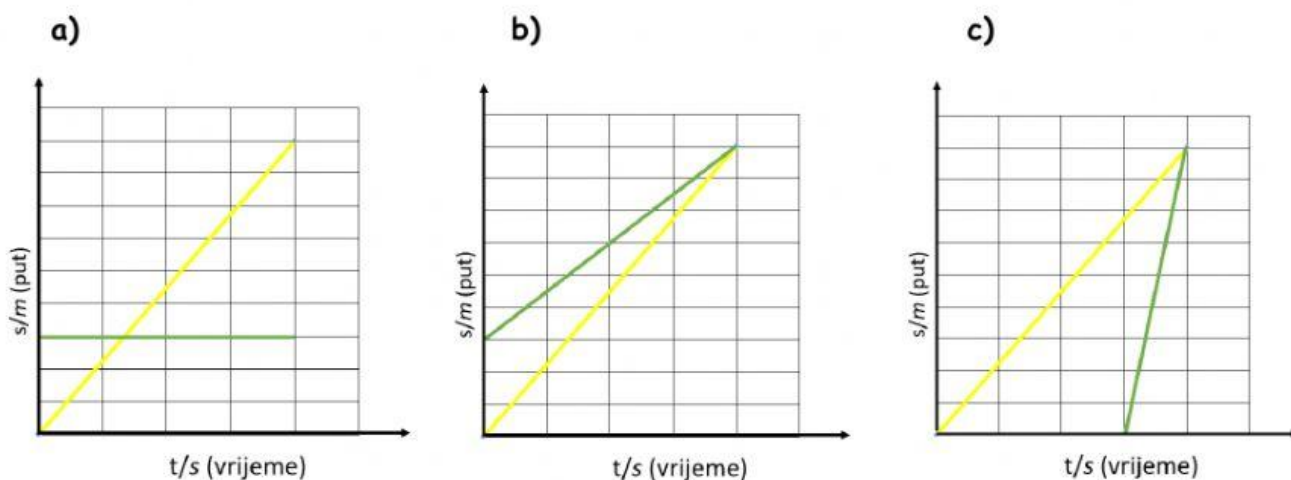
Do trenutka dok leopard sustigne antilopu proći će

s.

Na kojoj će udaljenosti, od mjesta gdje je ležao skriven u travi, leopard sustići antilopu?

Leopard će sustići antilopu na udaljenosti od m.

Koji od ponuđenih grafova točno prikazuje gibanje leoparda i antilope?



Gibanje leoparda i antilope točno prikazuje graf .

Nakon što riješiš, klikni na

Finish!!

Odabereš li



Check my answers

What do you want to do?



Email my answers to my teacher

na vrhu listića vidjet ćeš svoj
rezultat rješavanja.