



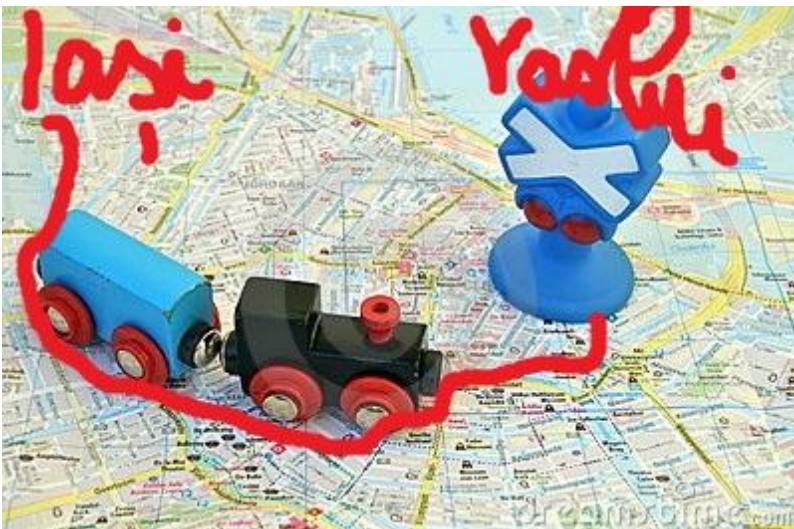
Name, surname: C.S

Class: 6

Subject: Physics

English Version

The model is an associative image which shows the comparison of some notion, process or phenomenon of science or mathematics with some every day or natural object, process or phenomenon.

Notion , process or phenomenon	A rectilinear trajectory
Definition or explanation	A trajectory is the path that a moving object follows through space as a function of time. In a rectilinear trajectory the object moves in straight lines.
Model	
Description of the model	<p>A train running from a station to another has a rectilinear trajectory. It moves in straight lines.</p> <p>The train starts a journey from a main station and then it stops to various stations on the map until it gets to a final destination.</p>



Versiunea în română

Modelul este o imagine asociativă care arată comparația dintre o noțiune, un proces sau fenomen de știință sau matematică și un obiect obișnuit, proces sau fenomen de zi cu zi.

Noțiune, proces sau fenomen	Traectoria rectilinie
Definiție sau explicație	Traectoria este o cale parcursă în spațiu de un corp aflat în mișcare ca funcție a timpului. În cazul traiectoriei rectilinii, corpul se deplasează în linii drepte.
Model	
Descrierea modelului	<p>Un tren care se deplasează dintr-o stație în alta are o traiectorie rectilinie. Se deplasează în linii drepte.</p> <p>Trenul începe călătoria din stația principală și apoi se oprește în diferite stații de pe hartă până ajunge la destinația finală.</p>