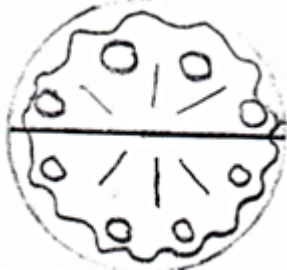




Name, surname..... Class ... Subject

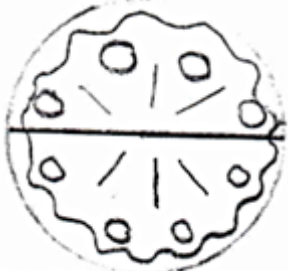
English Version

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	Diameter
Definition or explanation	Diameter is a line segment connecting two points on the circle, go through the circle center and divide the circumference of the field into two equal parts.
Model	
Description of the model	In pizzeria Jan and Zane ordered a pizza and wanted to split it equally, so the girls decided to cut the pizza in half.

Latviešu versija

Modelis ir asociatīvs tēls, kurš parāda kāda dabaszinātņu vai matemātikas jēdziena, procesa vai parādības līdzību ar kādu ikdienas dzīvē vai dabā novērojamu objektu, procesu vai parādību.

Jēdziens, process vai parādība	Diametrs
Teorētiskais pamatojums	Diametrs ir nogrieznis, kas savieno divus punktus uz riņķa līnijas, iet caur riņķa līnijas centram un sadala riņķa laukumu divās vienādās daļās.
Modelis	
Modeļa apraksts	Picērijā Jana un Zane pasūtīja vienu picu un vēlējās to sadalīt vienādi, tāpēc meitenes nolēma sagriezt picu uz pusēm

