

Matemática II 2020 - "Las formas geométricas en que habitamos"

Estudio de poliedros y no poliedros a través de un modelo de la realidad

Estudio de poliedros y no poliedros a través de un modelo de la realidad

Con el objetivo de estimular la investigación y aplicación de conceptos de geometría del espacio en la cotidianidad, y al mismo tiempo dar espacio a la creatividad y autonomía, se propuso como segundo parcial que se representara una construcción arquitectónica que permitiera clasificarse como poliedro o no poliedro; excluyéndose de la elección los edificios ortoédricos. Esta propuesta se dosificó en tres etapas:

Agosto - entrega de un registro escrito con una breve descripción de la edificación elegida:

-

el nombre de la edificación, una imagen

-

la ubicación geográfica, funcionalidad, dimensiones

-

Motivación de la elección