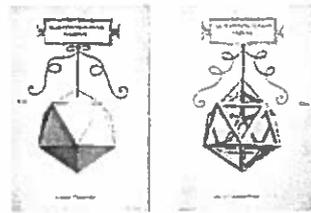




Data: 22/11/19 Classe: III N Gruppo: 4

Studenti:

- 1) GIAFFREDA GIUSEPPE 2) ROBERTO FIZASEANU
3) ANDREA DI FAUSTO 4) DANIELE CASTRIOTTA



Le tavole che vi abbiamo dato rappresentano un ICOSAEDRO.

Osservando le tavole rispondete alle seguenti domande.

Un icosaedro ha 20 facce, 12 vertici e 30 spigoli.

Descrivete come avete fatto a contare il numero di facce, vertici e spigoli.

~~12, 20, 30~~
Abbiamo visto la tavola di ~~20~~ ~~decomposizione~~ e abbiamo dedotto il numero di facce ed i vertici.
Successivamente abbiamo calcolato il numero di spigoli dividendo il numero di lati per due, in quanto ogni lato spigolo è condiviso da due facce.

Dopo che avete risposto alle domande, portate la scheda al vostro docente, il quale vi darà le tessere necessarie per costruire un modello di icosaedro.

