



DALLE IMMAGINI AI MODELLI UTILIZZO DEGLI STRUMENTI

IMMAGINI



MODELLI



Descrivere il poliedro e
sue proprietà
geometriche
(confronto)



L'ATTIVITA' POLIEDRI PLATONICI (MAX 20 MINUTI + 10 MINUTI)



Le classi della succursale si dividono in 4 gruppi.
Le classi della centrale in 8 gruppi.

Totale gruppi: 24

Ai ogni gruppo viene assegnato lo studio di un poliedro.

- Rispondete alle domande.
- Costruite il poliedro.

Al termine della compilazione delle schede ogni gruppo sceglie un proprio rappresentante che illustrerà all'intera platea le risposte date. (max 10 minuti)



L'ATTIVITÀ POLIEDRI PLATONICI per bambini e ragazzi



Per ciascun solido si descrivono e si distribuiscono in 8 gruppi
 i poliedri solidi e si costruiscono in 8 gruppi

Pratiche proposte da
 due gruppi di lavoro in un'aula di un liceo

Organizzazione del materiale
 (materiali di lavoro)

In formato della progettazione delle attività ogni gruppo
 invia un proprio rappresentante alla Commissione di lavoro
 della Scuola (dalla classe 10° scuola)



OGNI GRUPPO DEVE PRESENTARE
UNO DEI SEGUENTI TITOLI

III A - GRUPPO A - TETRABOICO - CE-11-15

AI SEGUENTI INDICAZIONI

- GIUSEPPE ACCASO @ SBALUNOBYAA.IT
- PATRICK CUBERO @ IT
- ELENA ROSA CUBERO @ IT
- DANIELA P. ORLANDO @ FB
- CECILIA CAVALLI @ FB





Rispondete alle domande.

- Costruite il poliedro.

Al termine della compilazione delle schede ogni gruppo
sceglie un proprio rappresentante che illustrerà all'intera
platea le risposte date. (max 5 minuti)



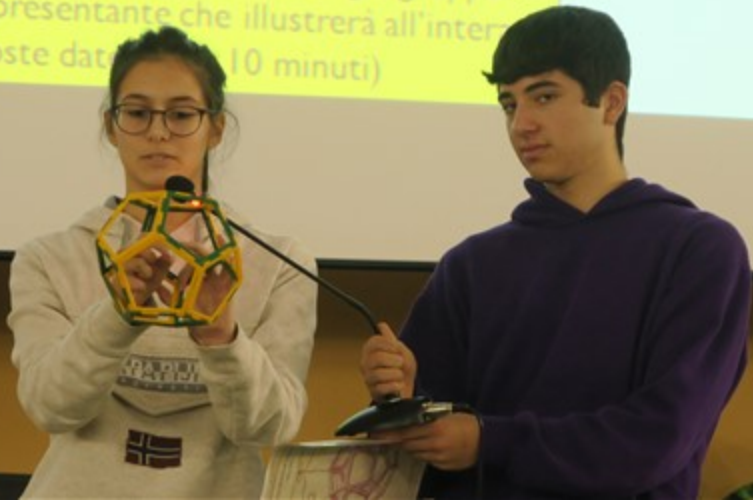
Al termine della compilazione delle schede ogni gruppo
sceglie un proprio rappresentante che illustrerà all'inter-
platea le risposte date (10 minuti)



termine della compilazione delle schede ogni gruppo
glie un proprio rappresentante che illustrerà all'inc
platea le risposte date (10 minuti)



e della compilazione delle schede ogni gruppo
proprio rappresentante che illustrerà all'inter
atea le risposte date (10 minuti)



Al termine della compilazione delle schede ogni gruppo
sceglie un proprio rappresentante che illustrerà all'inter-
platea le risposte date. (max 10 minuti)





| | N° FACE | TIPO |
|------------|------------|---------------|
| TETRAEDRO | 3, 3 | 3, 3, 3 |
| CUBO | 3, 4 | 4, 4, 4 |
| OTTAEDRO | 4, 3 | 3, 3, 3, 3 |
| ICOSAEDRO | 5, 3 | 3, 3, 3, 3, 3 |
| DODECAEDRO | 3, 5 | 5, 5, 5 |

