

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/2018 Classe: I A Gruppo A

Studenti: 1) della Penna 2) Boccalini

3) De Nisco 4) Greci 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

Tre dei membri del gruppo, Boccalini, della Penna e Greci, non hanno affrontato l'argomento della geometria solida durante la scuola primaria mentre De Nisco rammenta di essere stata introdotta all'argomento con illustrazioni di facce, angoli e vertici.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/2018 Classe: I A Gruppo A

Studenti: 1) della Penna 2) Boccalini

3) De Nisco 4) Greci 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

Tutti i membri del nostro gruppo hanno studiato tutti, o la maggior parte, dei poliedri e le relative aree: Area laterale di base e totale e il volume.

Abbiamo appreso le varie componenti dei poliedri: spigoli, vertici, facce, la profondità, la larghezza e la lunghezza

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/18 Classe: 1<sup>A</sup> Gruppo B

Studenti: 1) GIORGIO VALENTI 2) GIULIO MANCINI

3) FEDERICO MORUCCI 4) ALESSANDRO TARANTO 5) DANILO GORACCI

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

ALLE ELEMENTARI, LE MAESTRE, PER INTRODURRE LA GEOMETRIA SOLIDA, FANNO UNA PRIMA DISTINZIONE: SOLIDI CHE RUOTANO, CHE PRENDONO IL NOME DI SOLIDI DI ROTAZIONE E SOLIDI CHE NON RUOTANO, I QUALI PRENDONO IL NOME DI POLIEDRI.

Data: 14/03/18 Classe: 1<sup>o</sup>A Gruppo B

Studenti: 1) ALESSANDRO TARANTO 2) GIULIO MANCINI

3) GIORGIO VALENTI 4) FEDERICO MORUCCI 5) DANILO GORACCI

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO, GIÀ SI INIZIA A PARLARE DI TRE DIMENSIONI: LARGHEZZA, ALTEZZA E PROFONDITÀ. INOLTRE SI COMINCIA AD APPROFONDIRE LE DIFFERENZE TRA SOLIDI DI ROTAZIONE, QUALI CILINDRO E CONO, E POLIEDRI, AD ESEMPIO CUBO E PIRAMIDE.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14-03-2018 Classe: I A Gruppo C

Studenti: 1) ALICINO GAIA 2) ARELLANO JOHNCARLO  
3) CANDELARES DANIELE 4) DI CARLO ALESSANDRA 5) FOHL MARTINA

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

NON RICORDIAMO DI AVER FATTO ARGOMENTI DI GEOMETRIA SOLIDA  
ALLE SCUOLE ELEMENTARI.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14-03-2018 Classe: I A Gruppo C

Studenti: 1) ALCINO GAIA 2) ARELLANO JOHNCARLO

3) CANDELARESI DANIELE 4) DI CARLO ALESSANDRA 5) POHL MARTINA

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

- Calcolo di superficie totale e laterale.
- Volumi e peso
- solidi di rotazione
- Piramidi, prismi, cubi e parallelepipedi
- Figure concave e convesse
- solidi sovrapposti

Data: 14/03/18 Classe: IA Gruppo D

Studenti: 1) Luca Bertuccio 2) Enrico Zaigirdaui

3) Paolo Legrottaglie 4) Simone Saia 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

~~Altri~~ Durante il vostro percorso quinquennale alle scuole elementari è stata portata alla vostra attenzione l'esistenza di figure geometriche solide quali il cubo e il parallelepipedo

Data: 4/03/18 Classe: IA Gruppo D

Studenti: 1) Luca Bertuccio 2) Enrico Zangiolanni  
3) Paolo Legrottaglie 4) Simone Saia 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

All'interno del vostro percorso scolastico nella scuola secondaria di primo grado abbiamo appreso la conoscenza di figure solide quali il cubo, altri prismi poligonali, il cilindro, il cono, la piramide, e i tronchi di cono e di piramide

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/02/18 Classe: I A Gruppo E

Studenti: 1) PUGINI MARCO 2) D'AMBRA VALERIO

3) PETRAZZI LORENZO 4) MAGLIO GIOVANNI 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

Nella scuola elementare abbiamo affrontato, seppur in maniera poco approfondita, alcuni poliedri, principalmente cubo e parallelepipedo.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/18 Classe: I A Gruppo E

Studenti: 1) PUCINI MARCO 2) D'AMBRA VALERIO

3) PETRAZZI LORENZO 4) MAGLIO GIOVANNI 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

Nella scuola media abbiamo studiato approfonditamente prismi  
piramidi e solidi di rotazione.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 15/03/18 Classe: 1°A Gruppo F

Studenti: 1) CAPOZZI EDOARDO 2) CHIRASSI EDOARDO

3) GIUNTI VALERIO 4) MANDALONI MARCO 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

ALLE ELEMENTARI, DA QUEL CHE RICORDIAMO, NON ABBIAMO AFFRONTATO ARGOMENTI DI GEOMETRIA SOLIDA.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/18 Classe: 1°A Gruppo F

Studenti: 1) CAPOZZI ENOARDO 2) CHIRASSI ENOARDO

3) GIUNTI VALEMO 4) MADDAIONI MARCO 5) \_\_\_\_\_

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

ALLE SCUOLE MEDIE ABBIAMO INIZIATO A TRATTARE ARGOMENTI  
DI GEOMETRIA SOLIDA; IN PARTICOLARE PARALLELEPIEDI, SOLIDI  
DI ROTAZIONE E PRISMI

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 16/03/18 Classe: I<sup>a</sup>A Gruppo G

Studenti: 1) CHIARA ROSATI 2) GIULIA DE SILVESTRIS

3) BENEDETTA PECCI 4) IRENE SARROCCO 5) ROBERTA BLANARU

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola elementare?

Alla scuola elementare si affrontano maggiormente argomenti riguardanti la geometria piana. Nella geometria solida abbiamo studiato nel particolare cubo e parallelepipedo ma abbiamo anche imparato a riconoscere i vari solidi.

Liceo Matematico - Liceo Nomentano

Data: 14/03/18 Classe: I<sup>a</sup>A Gruppo G

Studenti: 1) CHIARA ROSATI 2) GIULIA DE SILVESTRIS

3) BENEDETTA PECCI 4) IRENE SARROCCO 5) ROBERTA BLANIRU

Quali argomenti di geometria solida avete studiato nella scuola media?

Alla scuola media abbiamo studiato gran parte dei solidi.  
Siamo partiti dal parallelepipedo e dal cubo introducendo i solidi provando  
a costruirli con la carta.  
Con lo stesso procedimento abbiamo studiato altri solidi come la piramide,  
il prisma, il cilindro e il cono.  
Infine abbiamo studiato anche i solidi composti (formati dall'unione di più  
solidi) e in parte abbiamo affrontato la sfera, l'unico solido che non è  
un poliedro.