

PIANO DI LAVORO ANNO SCOLASTICO 2020-2021

Padova 4 giugno 2021

Docente

Villa Matteo

Materia

S.M.C.F.N.

Classe

II A

PROGRAMMA

Aritmetica

Primo quadrimestre:

- Ripasso programma di prima
- Numeri decimali e frazioni generatrici
- · La radice quadrata
- · Accenno ai numeri relativi

Secondo quadrimestre:

- Rapporti e ingrandimento e riduzioni in scala
- Le proporzioni: proprietà e metodi di calcolo dell'incognita
- La percentuale: significato e calcolo mediante le proporzioni
- La proporzionalità diretta e inversa

Geometria

Primo quadrimestre:

- Ripasso programma di prima
- I poligoni con 3 lati
- I poligoni con 4 lati
- L'area delle figure piane

Secondo quadrimestre:

- Il teorema di Pitagora
- · Applicazioni del teorema di Pitagora
- La similitudine tra poligoni
- I teoremi di Euclide: teoria e applicazioni

Scienze

Primo quadrimestre:

- L'organizzazione del corpo umano
- L'apparato tegumentario
- L'apparato scheletrico
- Il sistema muscolare

Secondo quadrimestre:

- L'apparato cardio-circolatorio
- Il sistema linfatico e immunitario
- L'apparato digerente

- · L'apparato respiratorio
- Il sistema nervoso

EDUCAZIONE CIVICA

La corretta alimentazione. Mediante lo studio della piramide alimentare e delle biomolecole necessarie al nostro corpo, abbiamo imparato quali cibi sono sani e quali no.

Gli integratori alimentari: l'importanza degli integratori vitaminici e il loro corretto utilizzo.

Firma del Docente:

Padova li 4 giugno 2021

Firma alunni: Laura Zondona Miro Spolitico

S c u o l e R o g a z i o n i s t i Secondaria di primo e secondo grado Via Tiziano Minio, 15 - 35134 PADOVA



Tel. 049 605200 - Fax 049 605067 E-mail: info@scuolerogazionisti.it Web: www.scuolerogazionisti.it