

**Circolare Interna n. 112 del 25 novembre 2019**

**Ai genitori  
Agli alunni  
Ai docenti  
Scuola secondaria**

**Oggetto: Sportello Help Matematica**

All'interno delle varie iniziative della Scuola e al fine di promuovere lo studio della Matematica, si informa che a partire dal giorno 10 dicembre 2019 aprirà agli studenti uno sportello di aiuto per gli alunni.

Il martedì, come da calendario allegato, i docenti di matematica della scuola saranno a disposizione di singoli studenti (fino a un massimo 4 a pomeriggio) per chiarire eventuali dubbi e avere ulteriori spiegazioni su argomenti affrontati in classe.

**Per accedere allo sportello**

1. Gli studenti dovranno registrarsi **ALMENO una settimana prima della data scelta** sull'apposito modulo posto all'ingresso della scuola, indicando *Nome, Cognome, classe e codice dell'argomento da chiarire (da scegliere nella lista riportata sul modulo stesso)*
2. Gli studenti possono registrarsi in una delle seguenti fasce orarie della durata di mezzora ciascuna:
  - dalle 15:00 alle 15:30
  - dalle 15:30 alle 16:00
  - dalle 16:00 alle 16:30
  - dalle 16:30 alle 17:00
3. **I genitori devono PREVENTIVAMENTE dare l'autorizzazione** alla frequenza alla lezione pomeridiana tramite invio di una email all'indirizzo del docente in calendario. In assenza di autorizzazione lo studente non potrà partecipare alla lezione.

**Il calendario è il seguente:**

10-12-19	Alessia Aloise	alessia.aloise@icsbonvesin.gov.it
17-12-19	Rosario Santaniello	rosario.santaniello@icsbonvesin.gov.it
14-01-20	Bruno Mendolia	bruno.mendolia@icsbonvesin.gov.it
21-01-20	Maria Pia Pariani	mariapia.pariani@icsbonvesin.gov.it
04-02-20	Marisa Huertas	marialuisa.huertas@icsbonvesin.gov.it
11-02-20	Alessia Aloise	alessia.aloise@icsbonvesin.gov.it
18-02-20	Rosario Santaniello	rosario.santaniello@icsbonvesin.gov.it
25-02-20	Bruno Mendolia	bruno.mendolia@icsbonvesin.gov.it
03-03-20	Maria Pia Pariani	mariapia.pariani@icsbonvesin.gov.it
10-03-20	Marisa Huertas	marialuisa.huertas@icsbonvesin.gov.it
17-03-20	Alessia Aloise	alessia.aloise@icsbonvesin.gov.it
24-03-20	Rosario Santaniello	rosario.santaniello@icsbonvesin.gov.it
21-04-20	Bruno Mendolia	bruno.mendolia@icsbonvesin.gov.it
28-04-20	Maria Pia Pariani	mariapia.pariani@icsbonvesin.gov.it
12-05-20	Marisa Huertas	marialuisa.huertas@icsbonvesin.gov.it

In allegato FAC-SIMILE del modulo da compilare a cura dello studente.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott. Elena Osnaghi

(Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005)

Responsabile del Procedimento:  
A.A. Michele D'Aquino - 0331548306

## PROGETTO SPORTELLO HELP DI MATEMATICA

Data: 10/12/2019

Prof.ssa Alessia Aloise  
alessia.aloise@icsbonvesin.gov.it

Inserire Nome, Cognome, Classe ed argomento richiesto (solo il codice)

1- Ore 15.00 .....

2- Ore 15.30 .....

3- Ore 16.00 .....

4- Ore 16.30 .....

### Argomenti

#### **Classi prime:**

- 1a - Insiemi
- 1b - Potenze e proprietà
- 1c - Espressioni
- 1d - Scomposizione di numeri primi e mcm MCD
- 1e - Frazioni
- 1f - Segmenti e operazioni
- 1g - Angoli e operazioni
- 1h - Triangoli

#### **Classi seconde:**

- 2a - Operazioni con frazioni
- 2b - Espressioni con frazioni
- 2c - Numeri decimali e frazioni
- 2d - Proporzioni
- 2e - Grandezze direttamente e inversamente proporzionali
- 2f - I quadrilateri
- 2g - Le aree e i perimetri
- 2h - Il teorema di Pitagora
- 2i - Criteri di similitudine dei triangoli e Teoremi di Euclide

#### **Classi terze:**

- 3a - Le indagini statistiche
- 3b - i numeri relativi
- 3c - le operazioni e espressioni in Z e Q
- 3d - il calcolo letterale
- 3e - le equazioni
- 3f - La circonferenza e cerchio
- 3g - I criteri di inscrivibilità e circoscrivibilità
- 3h - Aree di poligoni regolari iscritti
- 3i - Le figure solide, Volume e Area