



Istituto Comprensivo "FRATELLI BANDIERA"

Scuola secondaria di primo grado

OPEN DAY - mercoledì 21 dicembre 2016

Ore 9,30 - 12,00 in occasione della festa "NATALE IN PIAZZA"

- **DIVERTIAMOCI CON LA SCIENZA!!!!** Esperimenti di Scienze con i ragazzi della scuola secondaria
 - La chimica... che passione! Semplici reazioni chimiche "fai da te"
 - Scopriamo l'acidità e la basicità con... IL CAVOLO ROSSO!!
 - Costruzione di semplici circuiti elettrici con lampadine, pile, forbici e filo elettrico
 - Guardiamo il nostro DNA... ad occhio nudo!!!
 - Apprendiamo il principio del galleggiamento con bilancia e cilindro graduato!
 - Uno sguardo a... noi stessi!!!! L'apparato digerente, il saggio dell'amido negli alimenti, esperimenti sulla digestione e "strategie alimentari"
- **INFORMAZIONI SULLA SCUOLA SECONDARIA**
- **MUSICHE NATALIZIE CON I NOSTRI STRUMENTISTI**

Ore 17,00 in un'aula della Scuola Secondaria

- **LA NOSTRA SCUOLA**
 - L'Istituto e l'offerta formativa
 - Conosciamo i docenti
 - I nostri studenti: risultati delle prove Invalsi e RAV
 - La nostra scuola raccontata da alcuni nostri ex-alunni
 - La nostra scuola raccontata dai genitori
- **I LABORATORI**
 - Laboratorio Scientifico: dimostrazione pratica degli alunni delle prime
 - Laboratorio Musicale: dimostrazioni singole e orchestrali degli alunni
- **ATTREZZATURE E SPAZI COMUNI**
 - La LIM: funzionamento e potenzialità
 - Visita delle aule e dei laboratori
 - Visita della palestra, della mensa e del cortile interno

Conclusione prevista per le ore 19,00