



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE N. IANNACCONE



Via Ronca 11 - 83047 **LIONI** (AV)
con plesso e sezioni associate di scuola dell'infanzia, primaria e sec. di 1° grado di **Teora** (AV)
AVIC86000T - C.F.91007490641 - C.U. Fatt.UFIV4S
Sito web: www.iclioni.edu.it
tel/fax: 082742046 e-mail: avic86000t@istruzione.it e-mail pec: avic86000t@pec.istruzione.it

Scuola dell'infanzia e scuola primaria Scuola secondaria 1° grado Scuola dell'infanzia, primaria e sec. 1°	Via Ronca 11 Via Ronca 20 Largo Europa 10	83047 Lioni (AV) 83047 Lioni (AV) 83056 Teora (AV)	Tel/Fax 082742046-0827 270275 Tel. 082742015 Tel. 082751077
--	---	--	---

PLESSO SCUOLA PRIMARIA LIONI

ELENCO MATERIALE IN DOTAZIONE DEL LABORATORIO SCIENTIFICO

MATEMATICA

Geometria

1. Kit per disegno geometrico su lavagna: riga, 2 squadre, goniometro, compasso;
2. solidi in plastica: poliedri e di rotazione per lo studio di aree e volumi; ;
3. solidi in legno;
4. scala dei parallelepipedi e dei cilindri (ed. ai sensi: discriminazione visiva);
5. gioco "Crea e gioca" con stecche e blocchi mobili (costruzione dei solidi);
6. geopiano in plastica e uno costruito da una classe con tavola di legno e chiodini (mancano elastici).

Misura

7. misure di lunghezze: metro da muratore, righelli, rullina da 5 m, ruota misura distanza per multipli del metro, righelli da 0 a 20 cm;
8. misure di peso: n ° 2 bilance a piatti con pesi (una piccola e una grande);
9. Per misure di capacità: contenitori in alluminio: litro e sottomultipli;
contenitori in plastica: n ° 3 litri e sottomultipli;
10. metro quadrato;
11. metro cubo e decimetro cubo pieno e cavo (quest'ultimo per relazione con misure di capacità: 1 dm cubo = 1litro);

N.B. Le misure sono illustrate con cartelloni.

Aritmetica

Per struttura polinomiale del numero e valore posizionale delle cifre:

12. 1 scatola con B. A. D. (blocchi aritmetici decimali);
13. 1 scatola con B. A. M. (blocchi aritmetici multibase);
14. 1 scatola con numeri in cifre da 1 a 100.

SCIENZE

Per lo studio del corpo umano:

1. scheletro;
2. modello Torsos,(munito di schedario) organi interni nella loro sede naturale, con possibilità di essere rimossi e vederli in sezione sagittale;
3. modello smontabile per anatomia orecchio;
4. modello smontabile per anatomia occhio;
5. modello arcate dentarie con spazzolino;
6. sagoma smontabile per schema corporeo;
7. polmoni trasparenti.

PER ESPERIENZE RELATIVE A FENOMENI FISICI- CHIMICI, STUDIO DEL TERRITORIO E AGENTI ATMOSFERICI:

1. microscopio professionale con, piastrine da preparare o già preparate;
2. microscopio collegabile con LIM;
3. pipette, provette da laboratorio e beuta con tubicino di vetro;
4. primo microscopio può essere usato per osservazioni dirette d'insetti o come semplice lente d'ingrandimento;
5. lente d'ingrandimento;
6. macchina per il ciclo dell'acqua (Serve una lampada non è in dotazione);
7. naturescope (piccolo laboratorio trasportabile per lo studio all'aperto di piante e insetti);
8. binocolo;
9. miniserra (bacinelle INVICTA per semina e osservazione crescita di semi e piantine);
10. anemometro;
11. ventaruola;
12. pluviometro;
13. barometro;
14. termometro per rilevare la temperatura ambientale;
15. barometro;
16. scatola per esperienze di elettrostatica;
17. fornellino ad alcool;
18. anello di Gravesande per la dilatazione dei solidi per effetto del calore.
19. cassetta di di Ingenhouz per la conduzione del calore (Buoni e cattivi conduttori)
20. tellurio manuale;
21. tellurio a batterie;
22. tellurio elettrico con riduttore 6W per corrente;
23. 5 set QUARK per esperienze di: a. ottica, b. magnetismo, c. suoni, d. chimica, e. orientamento;
24. scatola con campioni di marmo di diverso tipo;
25. barattoli di latta con buste contenenti campioni di sabbie e minerali diversi: potassio, calcio....
26. thermostiK (termometro per rilevare la temperatura nel terreno o acque all'esterno.

GEOGRAFIA

1. 9 mappamondi;

2. Curve di livello o isoipse;
3. Bussola di plastica.

ALTRO MATERIALE

1. Cassetta sensi per attenzione visiva e discriminazione di forme: quadrati e cerchi per colore, grandezza;
2. Gioco di ed. stradale "Patente a punti";
3. Formine per animali;
4. Gioco: dama;
5. Gioco: shangai;
6. Gioco: Quatris.