

Notioni diverse.

Quaderno Nr. 5 ^{Quad. 1.}

Conteggio

Scuola popolare gen. in Cavendine

Classe III.ª m.
Sezione b.

Anno scolastico 19 11.
19.

Adriano Bortolotti.

Rigatura: 9 mm

Numero dei fogli 12, Prezzo 15 cent.

Secondo l'ordinanza dell' i. r. Consiglio scol. provinciale per il Tirolo
del 1. luglio 1908 Nr. 4000.

Lezione 1^a - Canto.

Inno di Garibaldi.

Si scopron le tombe, si levano i morti
i martiri nostri son tutti risorti
le spade nel pugno gli allori alle chiome
la fiamma ed il nome d'Italia nel cor.
Veniam! Veniam! Su o giovani schiere
su al vento per tutto le nostre bandiere,
su tutti col ferro su tutti col liuto
su tutti col fuoco d'Italia nel cor.
Va fuori d'Italia, va fuori ch'è l'ora
va fuori d'Italia, va fuori o stamier

Le case d'Italia son fatte per noi
e la sul Danubio le case de' tuoi,
tu i campi ci quasti; tu il pane c'imoli;
i nostri figliudi per noi li vogliam.

Lezione 3. - St. Naturale

Composizione delle ossa

Sostanze minerali = calcio, carbonio, fosforo, acqua ($\frac{2}{3}$ del loro peso) Vecchi.

Sostanze organiche: ($\frac{1}{3}$ del loro peso) Bambini, - colle.

" minerale = bianca e leggera come la cenere, organica

" organiche = molle - elastica.

Forma delle ossa = lunga, rotonda, triangolare, ad anello, a ferro di cavallo, a semi = cerchio ecc...

Interni delle ossa = cave e piene.

Ossa cave = midollo

Comunicazione delle ossa = cartilagini e tendini.

Articolazioni = punto dove due ossa si piegano (Sinovia.)

Numero complessivo delle ossa: 217.

Lezione 4 - Canto

Inno a Trento

Viva Trento l'innosultin,
l'inni fremen l'innos, voli
ed il patrio amor susulti

nella voce de' figliuoli:
Voli dolce il grido a' venti
dell'italica favella
mari suoni ne' cimenti
come rombo di procella
Viva Trento ecc....

Viva Trento' di alte vette
che del sol s'inghe la gloria;
ma l'eco alta e promette
alle speme la vittoria.

La promessa pia discende
lungo l'Adige s'effonde
alle valli al ciel risplende
tutt'esultano le sponde.

Viva Trento ecc....

Lezione 5 - Fisica.

Lezione 8 e Geografia.

Universo o mondo = assieme degli astri

Astri: Stelle fisse o soli, pianeti, satelliti o lune, comete.

Stelle fisse: luce propria stanno sempre ferme.

Pianeti: senza luce propria, si muovono attorno a se stessi e ai ^{sol}

Lune: " " " " " " " " a se stesse a un
pianeta e a un sole di tratto in tratto.

Comete: stelle con coda lunga e luminosa che appaiono nel cielo

Aeroliti = piccoli astri, forse frammenti di stelle che attraversa
no l'aria e si accendono.

Bolide: metallo che si infiamma attraversando l'aria ^{sulla terra} e cadono

Via lattea = striscia bianca che attraversa il cielo ed è formata
da milioni di stelle.

Costellazioni = gruppo di stelle fisse che conserva
sempre la stessa forma.

Principali costellazioni: Ariete, Toro, Gemelli, Cancro,
Leone, Vergine, Bilancia, Scorpione, sagittario,
Capricorno, Acquario, Pesci.

Zodiaco = fascia formata da queste 12 costellazioni.

Altre costellazioni: Gran Carro, o Orsa Maggiore.

Con l'argilla si fabbricano gli altiforni con la grafite
crogioli cioè specie di recipienti che servono per fondere l'oro e l'argento.
Solidificazione = È il passaggio di un corpo liquido allo stato
solido per mezzo del raffreddamento.

Esempio: l'acqua diventa ghiaccio.

Evaporazione = È il passaggio di un corpo liquido allo stato di
aeriforme per mezzo del calore.

Esempio: - l'acqua col riscaldamento si cambia in vapore.

Continuando a riscaldare un liquido esso bolle. Durante l'ebbolli-
zione il liquido si sconvolge.

L'acqua pura bolle a 100° al livello del mare

Perché si colloca il coperchio sopra l'acqua nella pentola?

Liquefazione = È il passaggio di un corpo aeriforme allo stato
di liquido per mezzo del raffreddamento.

Esempio: - Il vapore si attacca al coperchio e sui vetri. 12/2-1919.

Lezione 13 - panto.

Inno al Trentino

Si slancian nel celo le guglie dentate

Discendano dolci le verdi vallate
Profumano paschi biancheggiano ulivi
Esultin le messi le viti sui chir
O puro bianco di cime nevose
Soave olzoso di rivichi fior
Passeggiante su coste selvose
Dolce festa di vaghi color

Un popol tenace produce la terra
Che in dormiti sensi nel core riserva
Italico cuore italica mente
Italica lingua qui parla la gente
O puro bianco ecc.....

Custode fedele di sante memorie
Che porti nel cuore sconfitte vittorie
Imparido veli al vallico alpino
O gemma dell'Alpi o amato Trentino.
O puro bianco ecc.....

12/2-1919.

