

Ripa



Scienze -

Quaderno di Scapicchi Vincenza. Copertina  
Ripa



Ripa, 17 Dicembre 1950

Corpo - materia - sostanze

stati dei corpi

solido liquido gassoso

solidificazione liquefazione

evaporazione

vaporizzazione

Ripa, 21 Dicembre 1950

Rispondere alle seguenti domande:

- 1° Che cos'è la solidificazione?
- 2° Che cos'è la liquefazione?
- 3° Che cos'è l'evaporazione?
- 4° Che cos'è la vaporizzazione?

Proprietà dei corpi

- 1° Che cos'è l'estensione?
- 2° Che cos'è l'impermeabilità?
- 3° Che cos'è la divisibilità?

4<sup>o</sup> Che cos'è la molecola?

5<sup>o</sup> Che cos'è l'atomo?

### Esecuzione

1<sup>o</sup> La solidificazione è una parte della materia di un corpo dallo stato <sup>solido</sup> liquido allo stato ~~gasoso~~ <sup>liquido</sup> l'acqua.

2<sup>o</sup> La liquifazione è una parte della materia allo stato liquido allo stato ~~gasoso~~ <sup>gasoso</sup>.

3<sup>o</sup> La vaporazione è una parte della sostanza che ~~si~~ dallo stato liquido lentamente evapora.

4<sup>o</sup> La vaporizzazione è il passaggio dallo stato liquido tumultuoso evapora.

### Proprietà dei corpi

1<sup>o</sup> L'estensione è ciò che occupa un corpo <sup>il suo</sup> ~~volu~~

2<sup>o</sup> L'impermeabilità è una parte della materia che dove sta un corpo non ci può stare un altro

Ripa, 31. Dicembre 1956

Riassunto  
Orazio Cloclite

L'ultimo re di Roma fu Tarquino il Superbo fu cacciato dalla Monarchia e nacque la Repubblica. A capo della Repubblica erano due consoli Giunio Bruto e Collatino. Il etrusco di Porrenna fece guerra contro Roma per rimettere al trono Tarquino il Superbo. Un giovane romano Orazio Cloclite per impedire l'esercito etrusco di Porrenna per entrare in Roma attraversando il ponte sul Tevere. Orazio Cloclite tenne testa da solo ai nemici, mentre i suoi compagni gli tagliarono il ponte, quando ebbero finito Orazio Cloclite si buttò a nuoto così salvò Roma. Il Ponte fu fatto dal re Anco Marzio Muzio Scaevola

Un altro giovane Romano penetrò nel campo del nemico per uccidere Porrenna. Ma sbagliò il colpo e uccise il suo segretario. Muzio Scaevola prese il braccio destro e lo mise nel braccio dove

Gli elementi di una leva sono tre: potenza fulcro e resistenza.

1<sup>a</sup> Il fulcro è il punto d'appoggio

5<sup>a</sup> La resistenza è la distanza dal fulcro alla resistenza

6<sup>a</sup> La potenza è la distanza dal fulcro alla potenza

7<sup>a</sup> La leva di primo genere è quella che ha il fulcro vicina alla resistenza

8<sup>a</sup> Il braccio della potenza è la distanza dal fulcro alla potenza

9<sup>a</sup> Il braccio della resistenza è la distanza dal fulcro alla resistenza

10<sup>a</sup> La leva di primo genere è in vantaggio quando il fulcro è immedesimo

11<sup>a</sup> Le leve di primo genere sono: le forchici & le maglie la bilancia la carrucola fissa, il palanchino

Ripa, 26 Aprile 1951.

### Il letame

Pur la scienza ammette che il letame di stalla è, dei concimi, il principale: quindi il colono che lo cura vale più d'ogni altro e non muore mai di fame, che il letame contiene tutte quante le materie che occorrono alle piante.

Gli altri concimi i chimici, non sono che parti verso quello che completo: ma bisogna conoscere il segreto per fare e conservare lo stabbio buono: ed il segreto è questo: - Impigionare le sostanze che vogliono volare

(G. MAZZONI)

# I VIAGGI DI GULLIVER

## IV

Raggiunta la Capitale, l'Imperatore dette ordine che fosse costruito per Gulliver un letto secondo le sue dimensioni, inoltre fu messa a sua disposizione una compagnia di 600 sarti perchè gli preparassero un corredo d'abiti alla moda del paese, fu una difficile impresa per i Lillipuziani, riuscire a vestirlo ma con la loro abilità e intelligenza fecero degli abiti, degni del miglior sarto inglese.

A Gulliver fu poi concesso di visitare la Capitale la qual cosa fu per il nostro eroe piuttosto difficile perchè temeva ad ogni passo di calpestare l'abitato.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100