The background is a dark grey, textured surface with faint, light-colored sketches of scientific and educational items. On the left, there is a detailed drawing of a microscope. Above it, a globe of the Earth is visible. In the bottom right corner, there are sketches of a percentage sign, an exclamation mark, and a right-angle symbol. The overall theme is scientific and academic.

# Liceo Scientifico

Rete Orientainsieme – 28 Ottobre 2021

# Lo studente del Liceo Scientifico:

## Sapere scientifico:

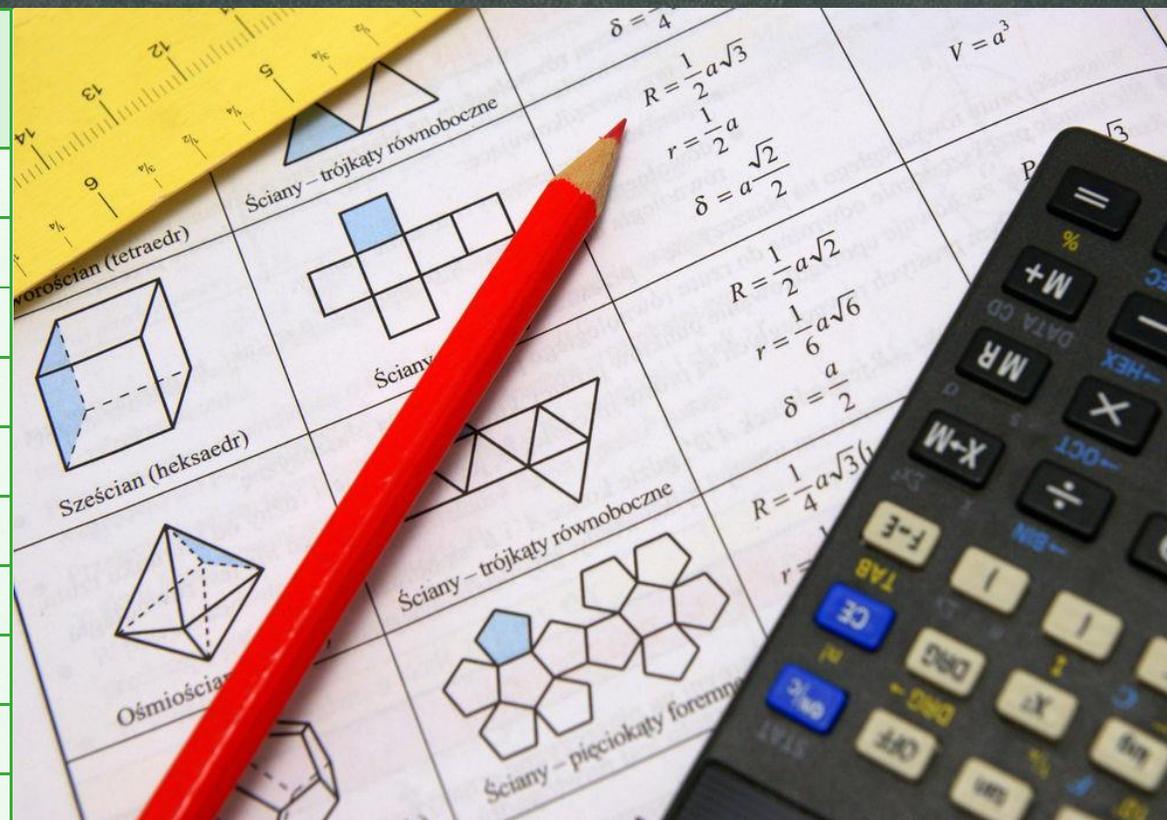
- E' interessato ad approfondire la conoscenza della matematica, della fisica e delle scienze naturali (**metodi**);
- E' portato per riflettere in prospettiva **storica** sullo sviluppo del sapere scientifico, attraverso approfondimenti critici (**filosofia**);
- Si propone di comprendere il **legame** fra scoperte scientifiche e vita quotidiana.

## Formazione culturale equilibrata

- Il Liceo scientifico propone una formazione culturale **equilibrata** fra dimensione linguistica, storica e filosofica (da una parte) e dimensione scientifica (dall'altra).
- Sostiene lo studente nello sviluppo delle capacità di **comprensione critica** della realtà attuale nella sua **complessità** e nel suo costante divenire.

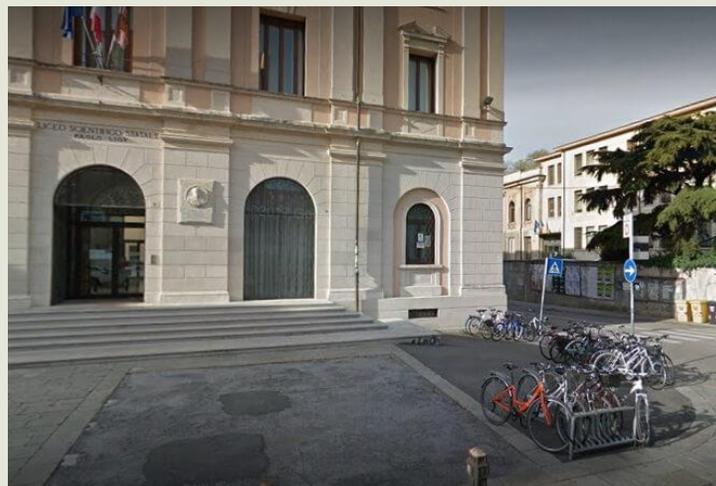
# Il piano di studi:

Discipline	1 <sup>o</sup> biennio		2 <sup>o</sup> biennio		V
	I	II	III	IV	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica (con informatica al primo biennio)	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale ore settimanali</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>



# Il Liceo scientifico a Vicenza

P. Lioy



G.B. Quadri

