



MIM

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Istituto d'Istruzione Superiore "Decio Celeri" Lovere (BG)

Liceo Artistico – Classico – Scientifico – Scienze Applicate – Sportivo

Via Nazario Sauro, 2 – 24065 Lovere (BG) – Tel. 035 983177 – C.F. 81004920161 – Cod.Mecc. BGIS00100R

www.liceoceleri.it e-mail: bgis00100r@istruzione.it posta certificata: bgis00100r@pec.istruzione.it

CLASSE 1^A A LICEO SCIENTIFICO

26 gennaio 2023

Vettori

15 minuti – 20% – **FISICA**

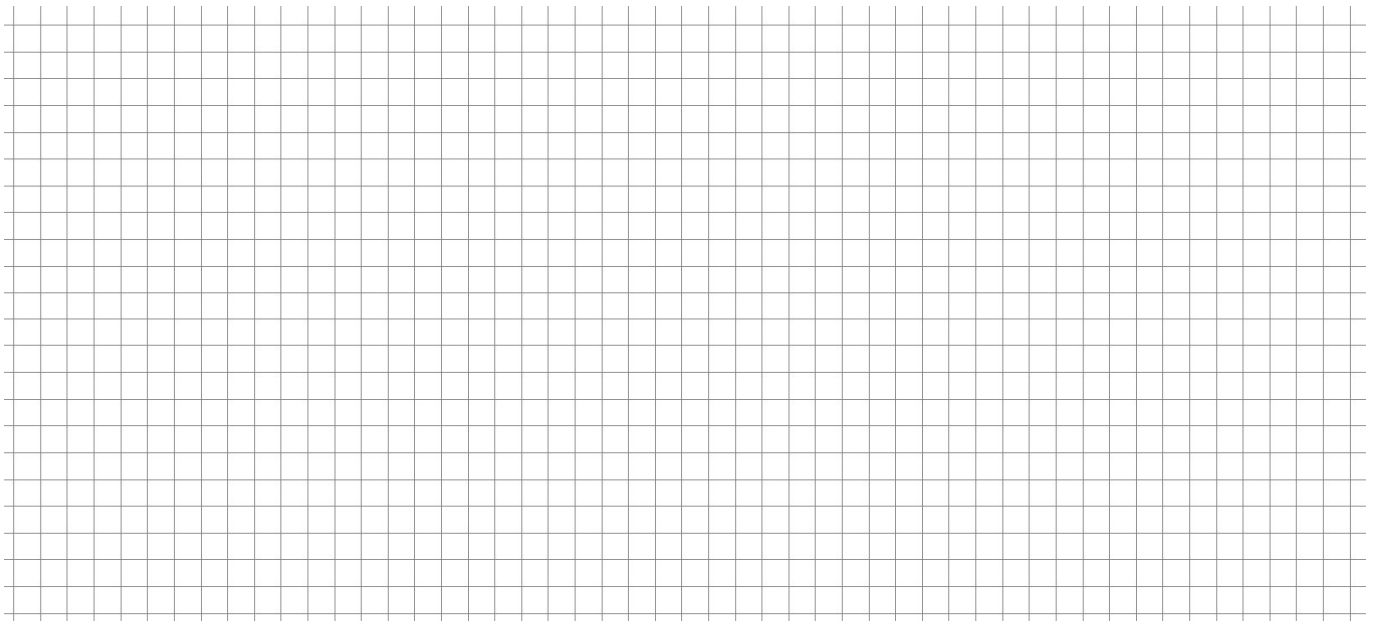
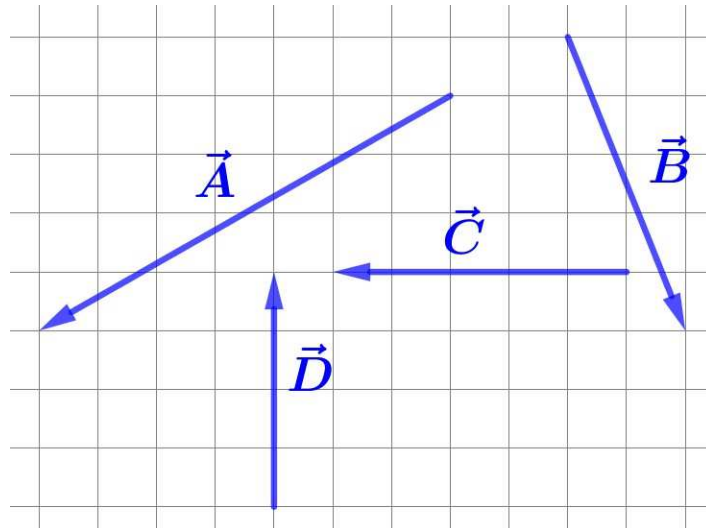
COGNOME _____ NOME _____

1. Rappresenta:

A. $\vec{A} + \vec{B} + \vec{C} + \vec{D}$

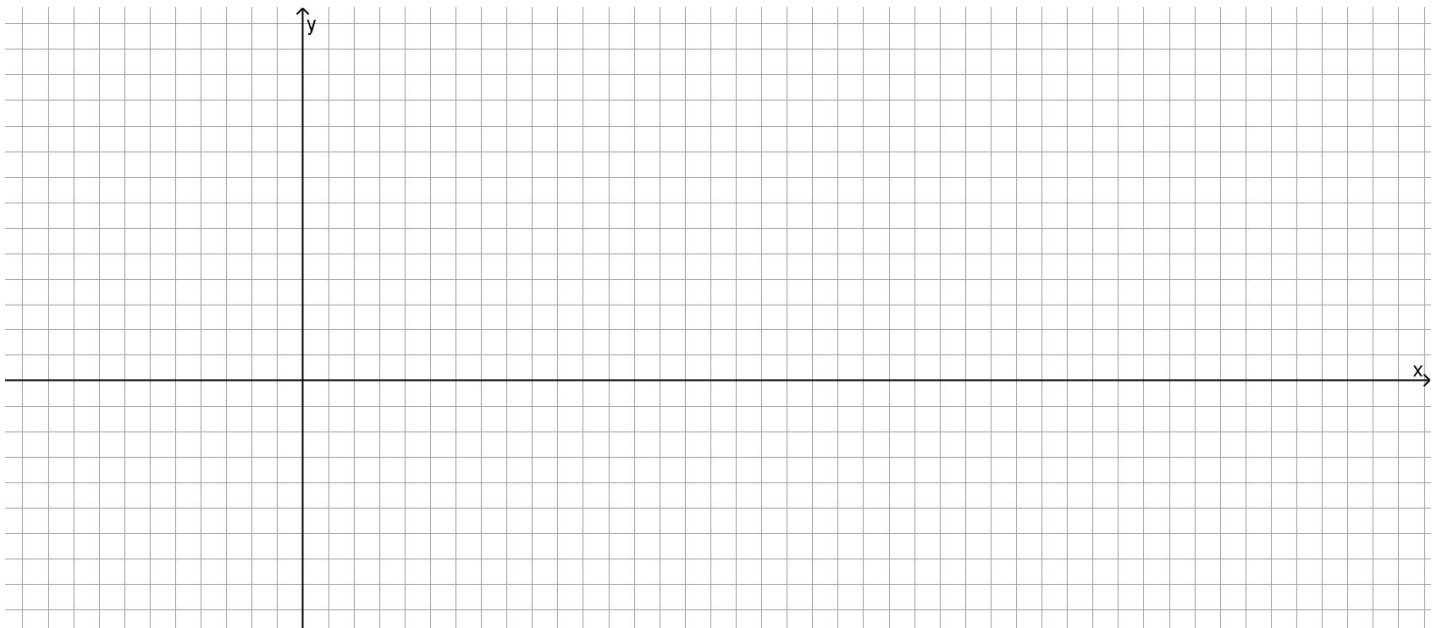
B. $\vec{A} - 2\vec{B}$

_____ / 9



Cognome _____

2. Spostati dal punto $A(-11; -9)$ al punto $B(30; 12)$ con quattro vettori diversi, che abbiano anche componenti negative. Dopo averli rappresentati, indica le loro componenti lungo gli assi. _____ / 9



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
$x = 0$	$[0; 3)$	$[3; 5)$	$[5; 7)$	$[7; 10)$	$[10; 11)$	$[11; 13)$	$[13; 15)$	$[15; 18)$	$x = 18$

BUON LAVORO!!!