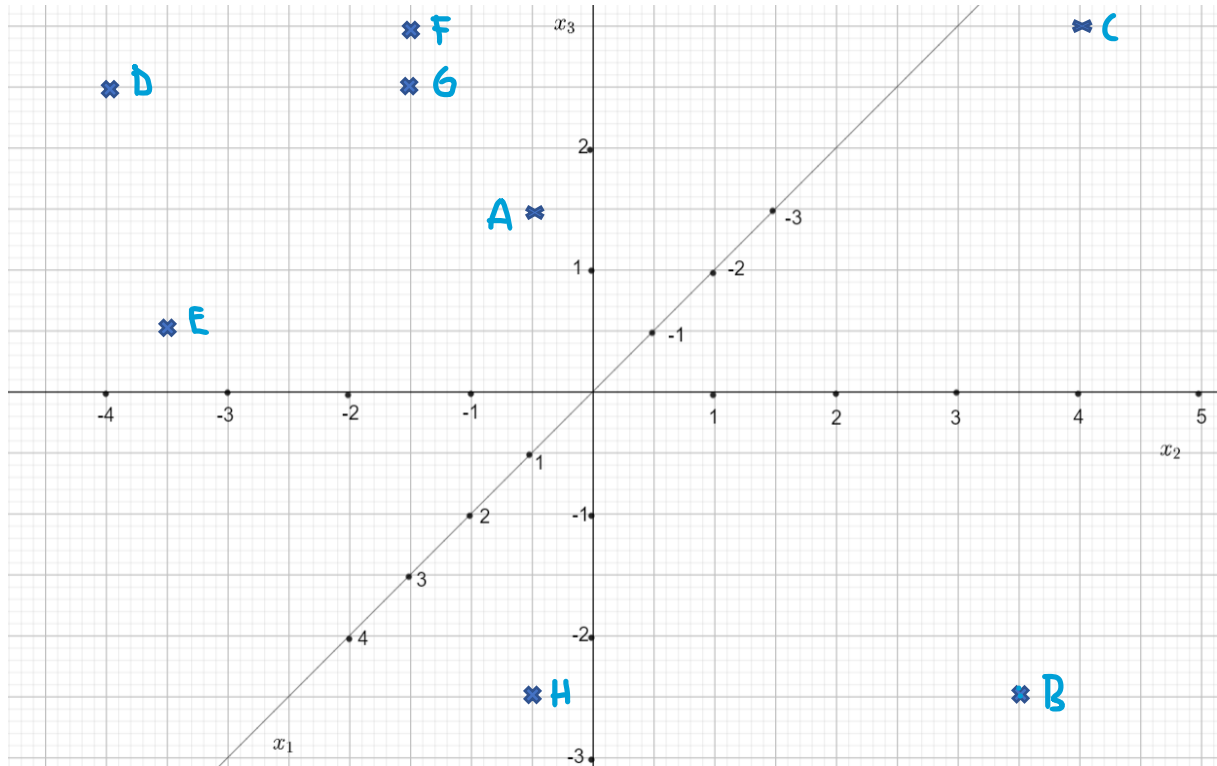


Lösung zu der Übung zum Zeichnen von Punkten im 3-dimensionalen Raum

1. Zeichnen Sie die folgenden Punkte in ein 3-dimensionales Koordinatensystem!



A (5|2|4)

B (1|4|-2)

C (-4|2|1)

D (2|-3|3,5)

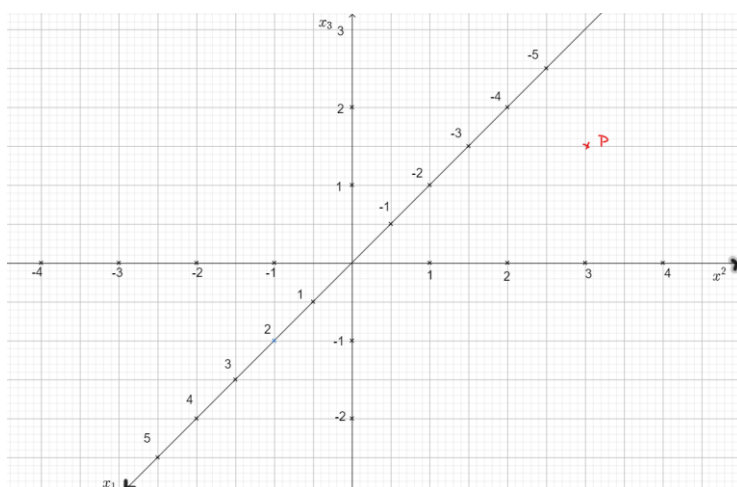
E (-3|-5|-1)

F (3|0|4,5)

G (-5|-4|0)

H (1|0|-2)

2. Geben Sie zwei mögliche Koordinaten für den Punkt P an.



z. B. P (0|0|1,5) oder P (2|4|2,5)