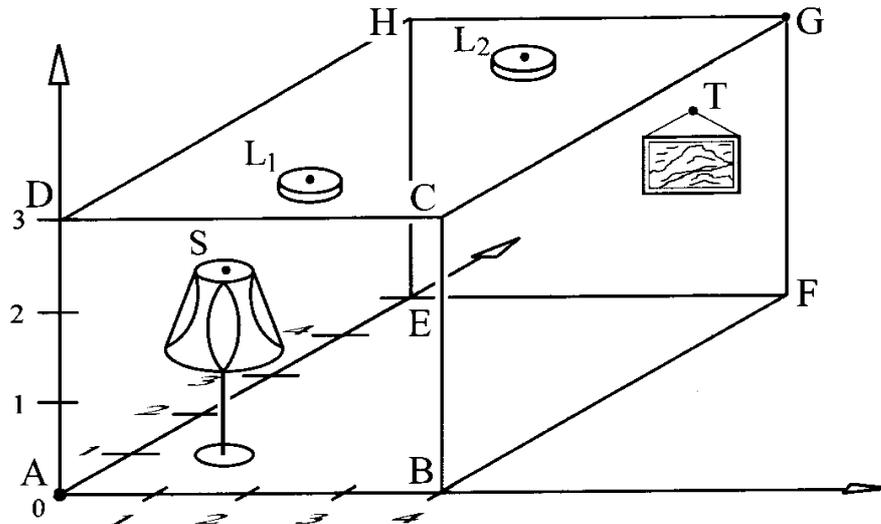


Name:

Datum:

## Punkte im Kartesischen Koordinatensystem - Ablesen von Punkten aus Schrägbildern 2

1. Die untenstehende Abbildung zeigt ein Zimmer, welches auf ein Koordinatensystem bezogen ist.

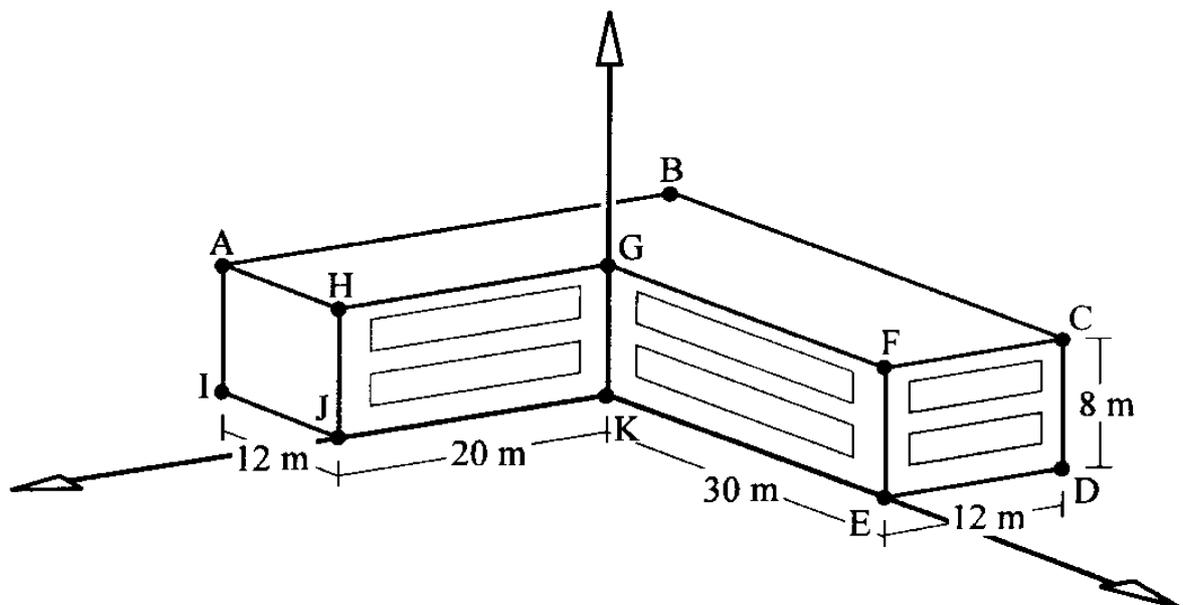


### Arbeitsaufträge:

Bestimmen Sie aus der Abbildung die Koordinaten

- der acht Zimmerecken A bis H
- der Mittelpunkte  $L_1$  und  $L_2$  der beiden Deckenlampen
- des oberen Achsenpunktes S der Stehlampe
- des Aufhängepunktes T des Wandbildes.

2. Die untenstehende Abbildung zeigt ein Schulgebäude, welches auf ein Koordinatensystem bezogen ist.



### Arbeitsaufträge:

Bestimmen Sie aus der Abbildung die Koordinaten der Punkte A bis K.