

## Aufgabe 5

Die Punkte, bei denen die y-Koordinate am größten ist, liegen am höchsten:

a)  $E(-2 \mid 7)$

b)  $F(-1 \mid 14)$

Die Punkte, bei denen die y-Koordinate am kleinsten ist, liegen am tiefsten.

a)  $F(3 \mid -6)$

b)  $B(0 \mid -12)$

Die Punkte, bei denen die x-Koordinate am kleinsten ist, liegen am weitesten links.

a)  $G(-5 \mid 6)$

b)  $E(-12 \mid 12)$

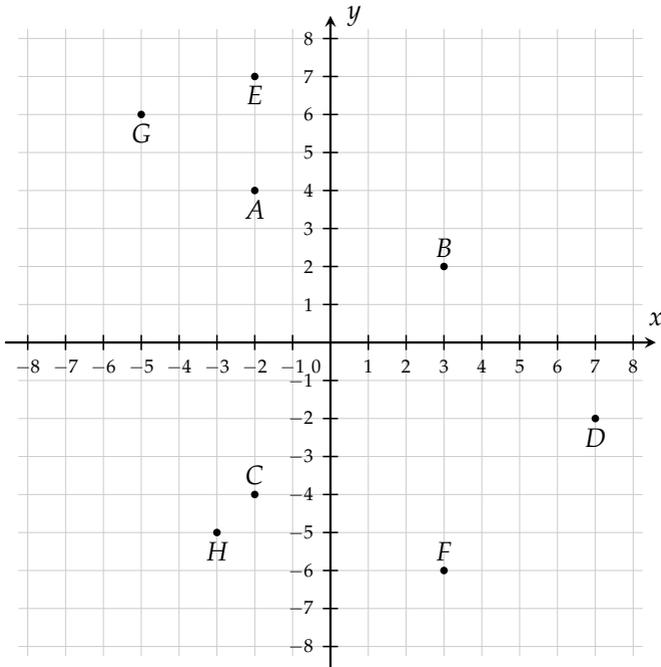
Die Punkte, bei denen die x-Koordinate am größten ist, liegen am weitesten rechts.

a)  $D(7 \mid -2)$

b)  $H(12 \mid 0)$

a)

$A(-2 | 4)$ ,  $B(3 | 2)$ ,  $C(-2 | -4)$ ,  $D(7 | -2)$ ,  
 $E(-2 | 7)$ ,  $F(3 | -6)$ ,  $G(-5 | 6)$ ,  $H(-3 | -5)$



b)

 $A(10 \mid -4), B(0 \mid -12), C(-9 \mid -10), D(7 \mid 12),$  $E(-12 \mid 12), F(-1 \mid 14), G(-3 \mid -1), H(12 \mid 0)$ 