

Elevens navn:

Skole:

Klasse:

Opgave 1

Der er følgende sammenhæng mellem x og y

$$y = 3x + 2$$

Udfyld tabellen (du bestemmer selv rækkefølgen)

x	-2	-1	0	1	2	3	4
y							

Elevers navn:

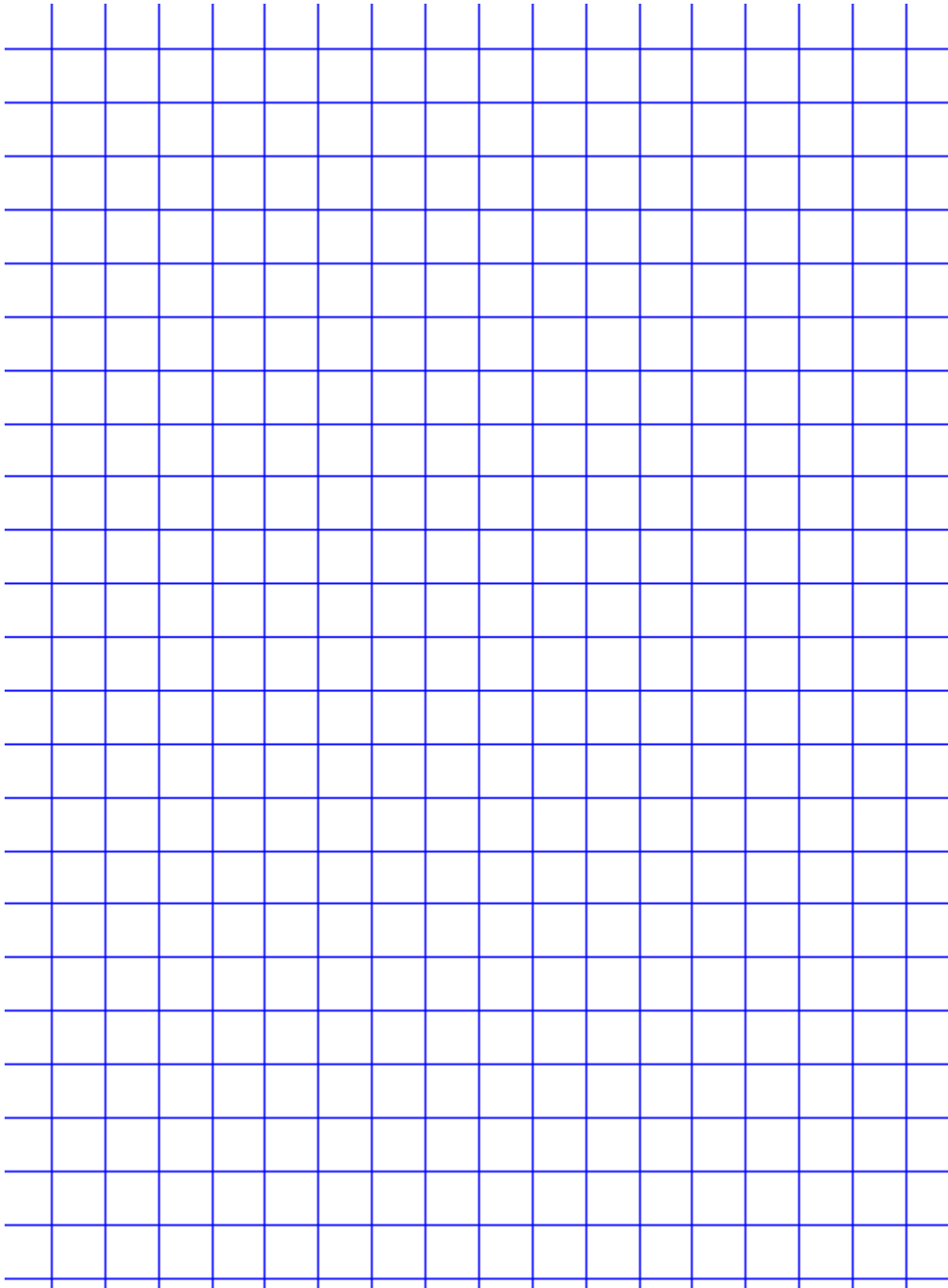
Skole:

Klasse:

Opgave 2

Brug denne tabel til at tegne grafen for sammenhængen

x	-2	-1	0	1	2	3	4
y	-4	-1	2	5	8	11	14



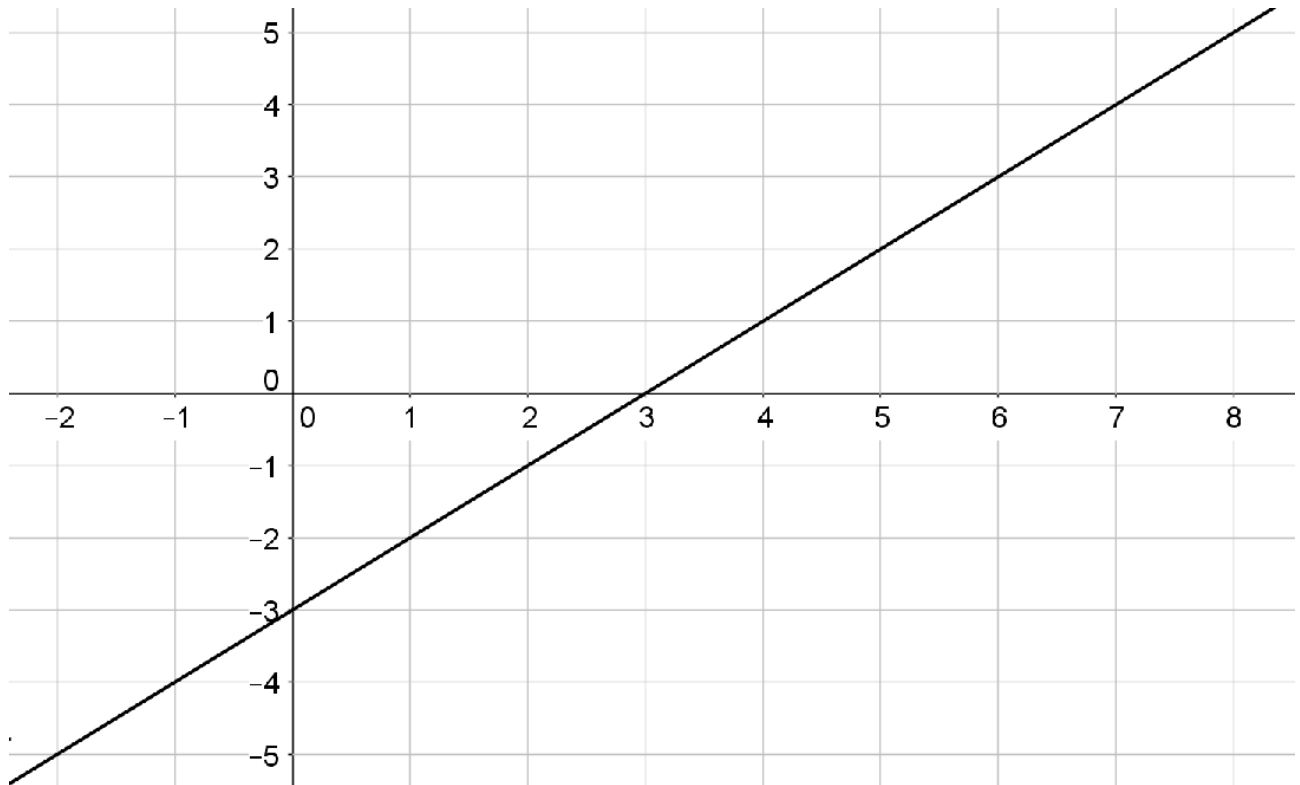
Elevens navn:

Skole:

Klasse:

Opgave 3

Brug grafen til at udfylde tabellen



x	-2	0	3		
y				3	5

Opgave 4

Du er sendt til bageren efter 2 rugbrød og nogle træstammer. Kald det antal af træstammer, du skal købe for x .

- Hvor mange træstammer kan du købe for 50 kr. (du skal stadig have 2 rugbrød)?
- Hvor mange træstammer kan du købe for 100 kr. (du skal stadig have 2 rugbrød)?
- Opskriv en ligning som viser, hvor meget du skal betale for 2 rugbrød og x træstammer

Prisliste	
Rugbrød.....	15 kr.
Franskbrød.....	13 kr.
Træstammer.....	5 kr.
Romkugler.....	3 kr.

A: _____

B: _____

C: _____

Elevens navn:

Skole:

Klasse:

Opgave 5

