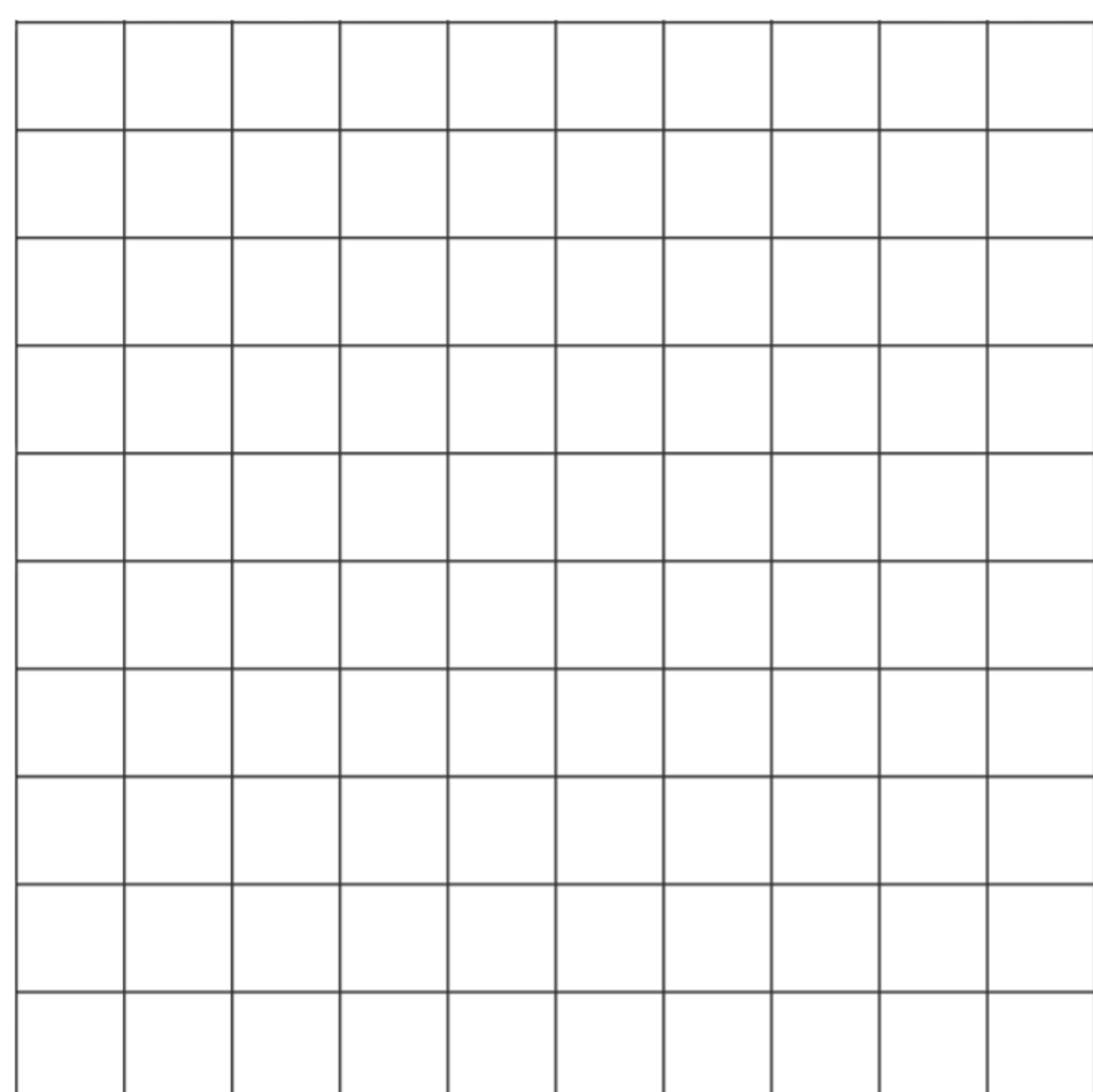


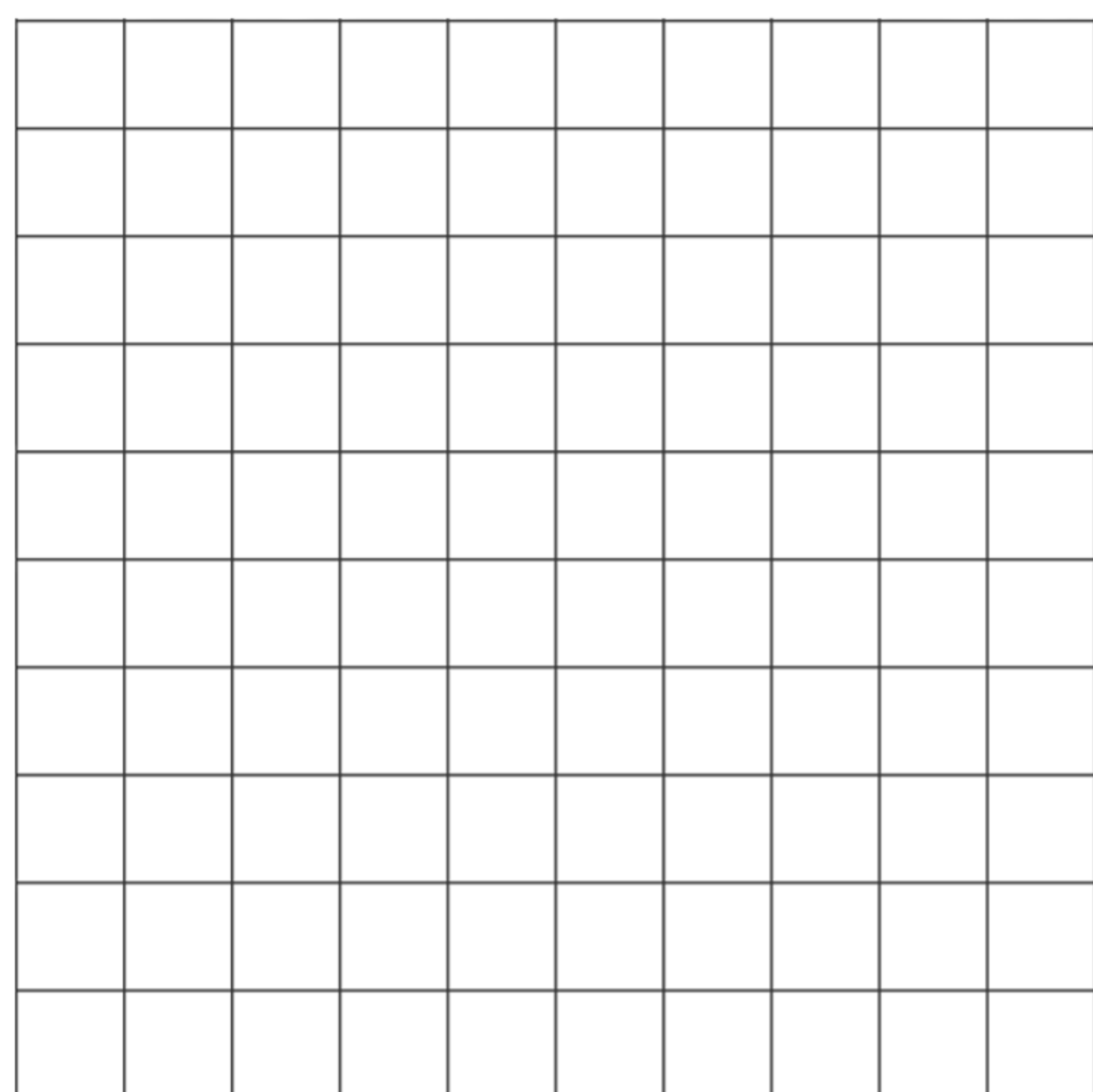
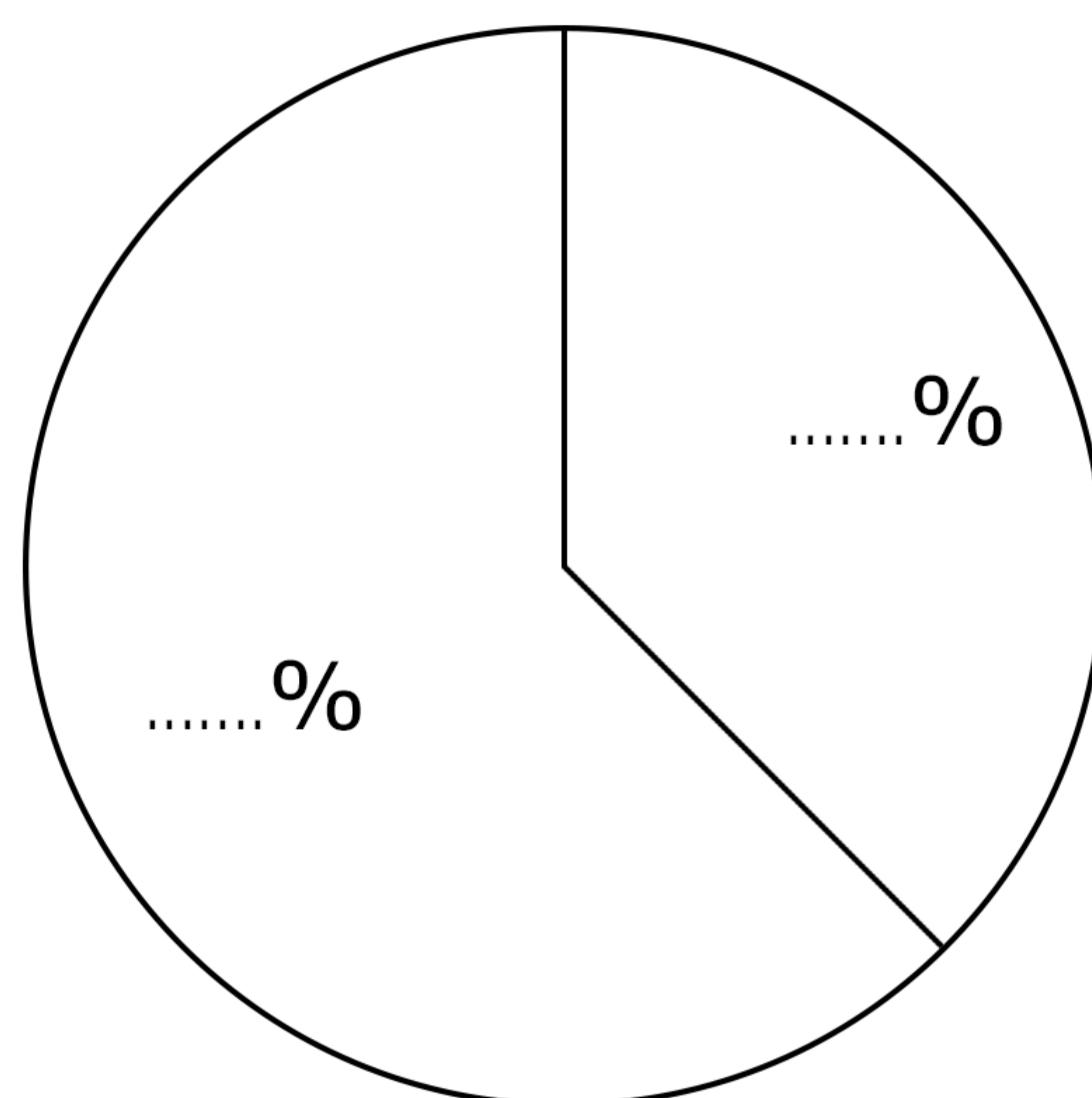
# L'areogramma

- In base alle percentuali indicate colora (con colori a tua scelta) gli areogrammi quadrati e quelli circolari e su questi ultimi indica le percentuali al posto giusto.



38%

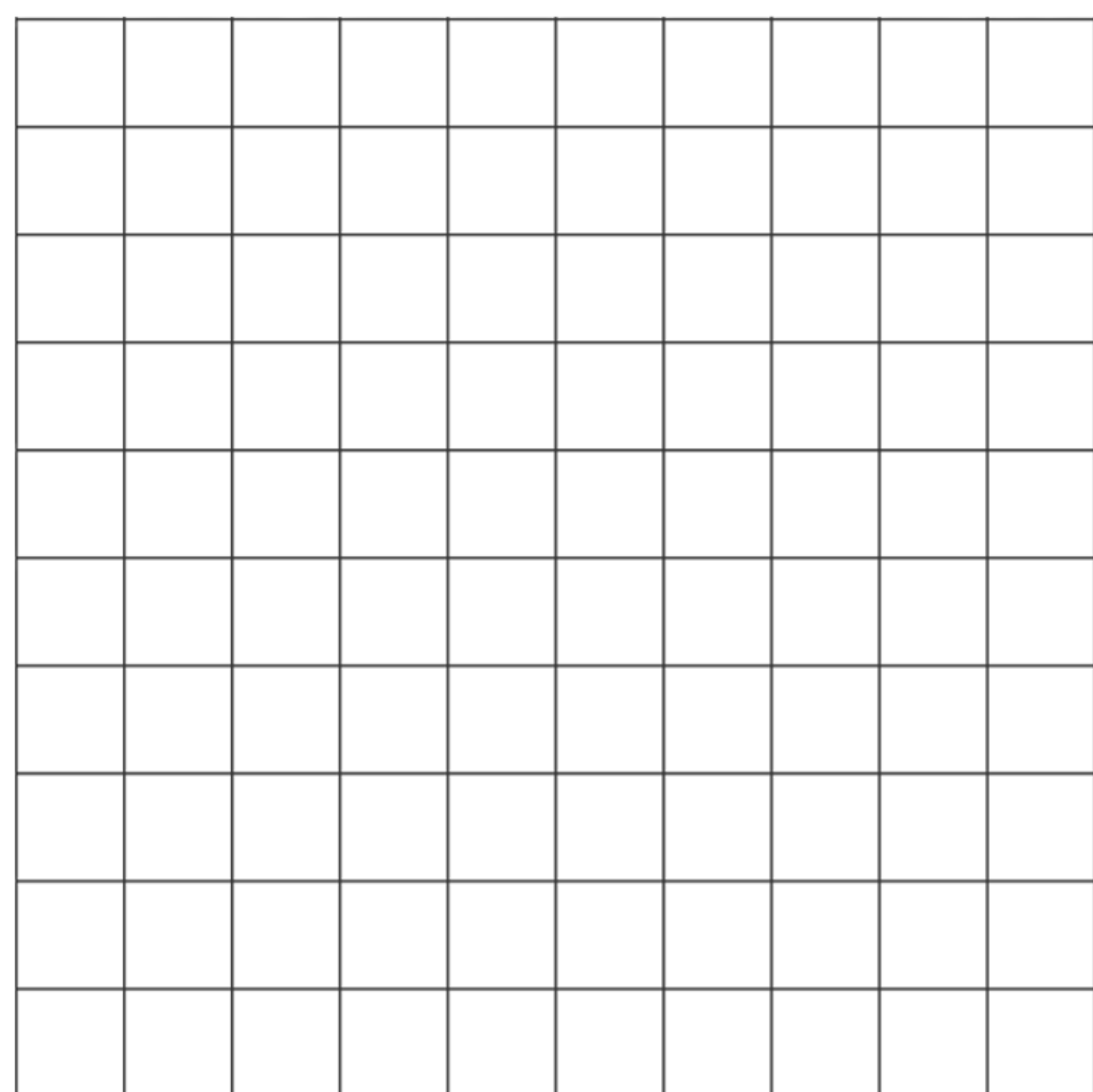
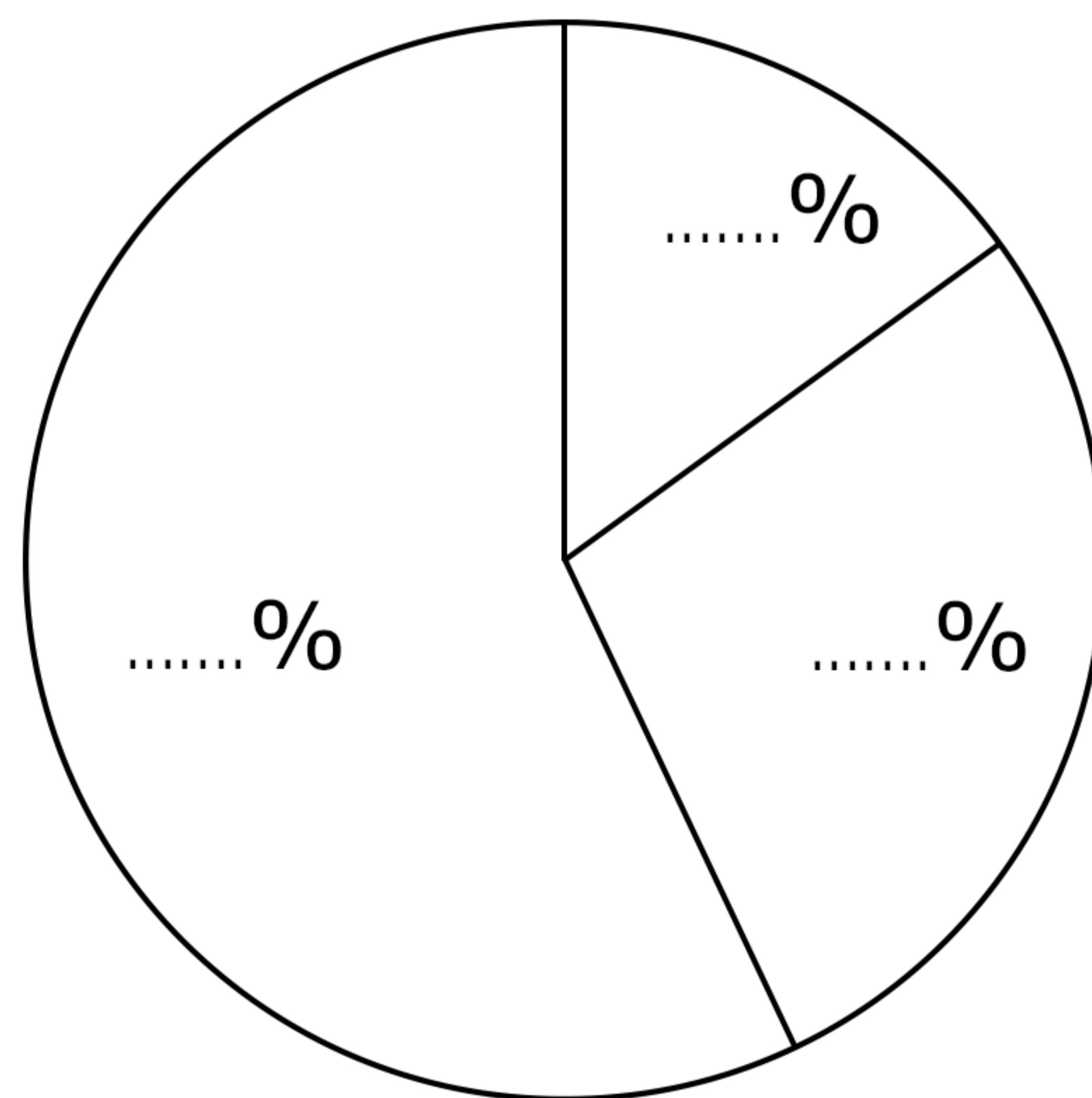
62%



57%

15%

28%

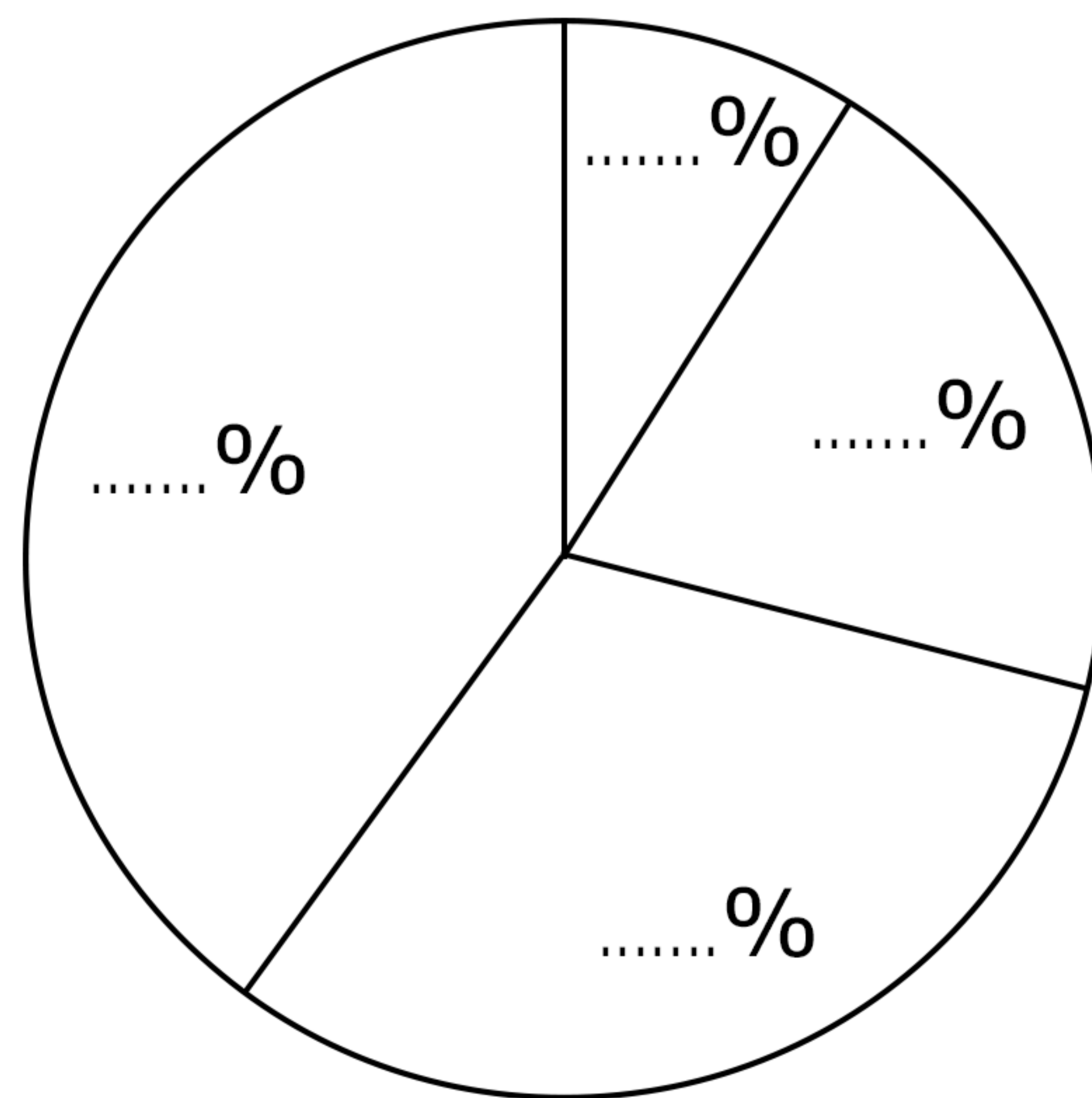


31%

20%

9%

40%



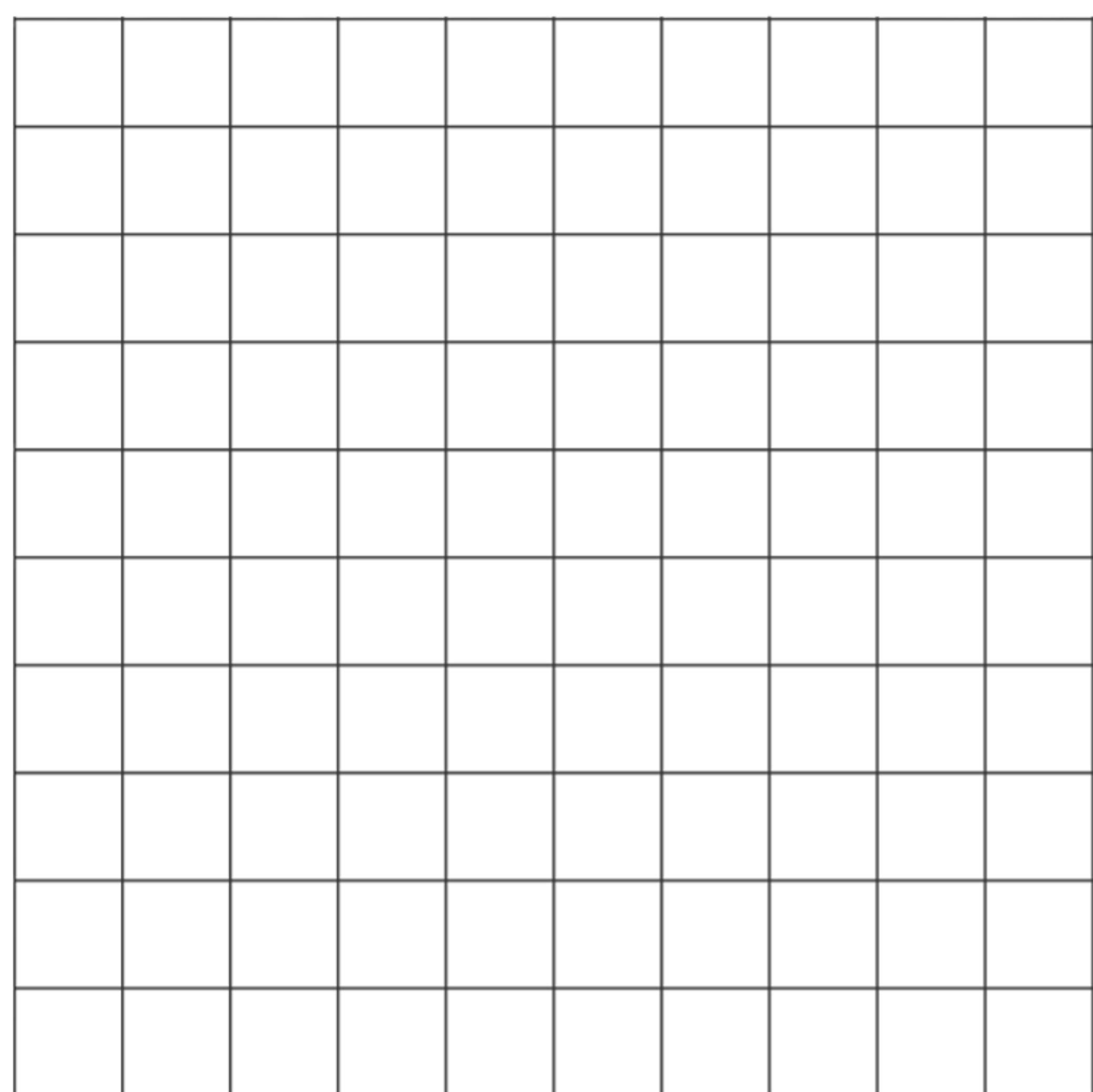


# L'areogramma

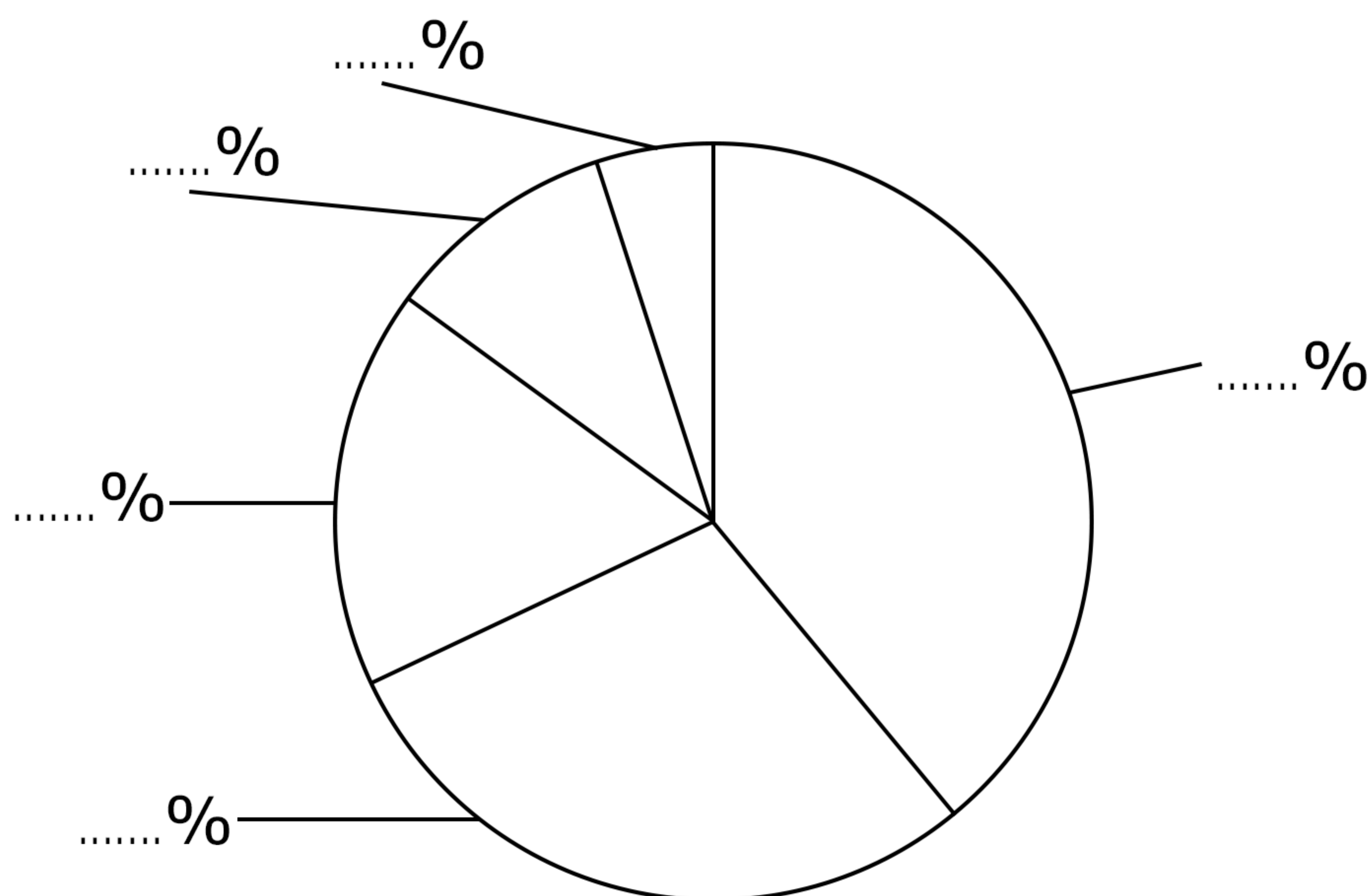
- In base all'indagine di Daniela colora l'areogramma quadrato e quello circolare usando gli stessi colori e completa la legenda.

Daniela conduce un'indagine sul colore degli occhi degli alunni della sua scuola e realizza la seguente tabella:

Occhi marroni	Occhi neri	Occhi azzurri	Occhi verdi	Occhi grigi
39%	29%	17%	10%	5%



<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....
<input type="checkbox"/>	.....





# L'areogramma

- È stata svolta un'indagine in una classe di 20 alunni sui gusti di gelato preferiti. I risultati vengono riportati nella seguente tabella. Completa la tabella esprimendo le frequenze in frazioni, in forma percentuale e in ampiezza angolare. Poi riporta i dati nell'areogramma quadrato e in quello circolare calcolando l'ampiezza di ciascun settore con un goniometro.

Gusto gelato	Frequenza	Frazione	Percentuale	Ampiezza
limone	3	$\frac{3}{20}$	$3:20=0,15$ $0,15 \times 100=15\%$	$360^\circ:20=18^\circ$ $18^\circ \times 3=54^\circ$
fragola	4	—		
cioccolato	6	—		
nocciola	7	—		
TOTALE	20	$\frac{20}{20}$	100%	$360^\circ$

limone

fragola

cioccolato

nocciola

