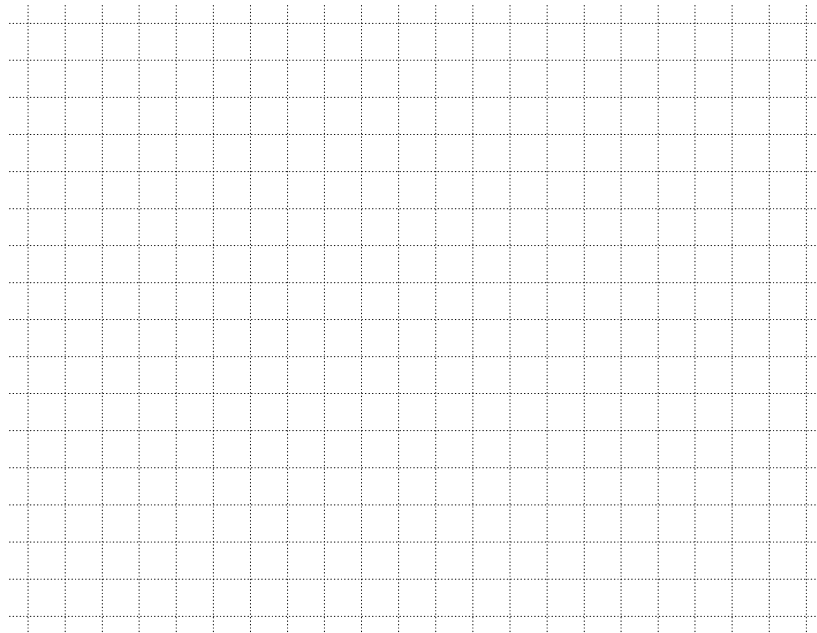


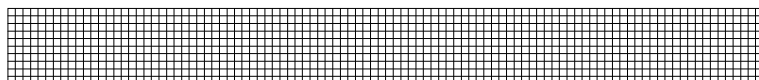
8. 75 hetedikes tanuló közül 27-en németül, 36-an angolul, a többiek kínaiul tanulnak. A tanulók hány százaléka tanul németül, angolul, illetve kínaiul?

(1) Ábrázold oszlopdiagramon a, hogy hányan tanulják az egyes nyelveket! (Egy beosztás 3 tanulót jelentsen.)



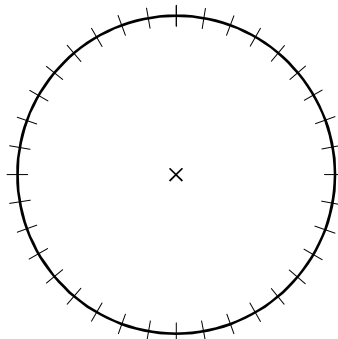
a	
b	
c	
d	
e	
f	
g	
h	

(2) Ábrázold szalagdiagramon, hogy a tanulók hány százaléka tanulja az egyes nyelveket!



(3) Hány fokos a kördiagramon annak körcikknek a középponti szöge, amely a németül tanulók arányát szemlélteti?

**A:**  $\approx 130^\circ$ -os;    **B:**  $108^\circ$ -os;  
**C:**  $36^\circ$ -os;    **D:**  $27^\circ$ -os



(4) Rajzold be a körbe a németül tanulók arányát szemléltető körcikket!

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	Összesen	Osztályzat
Pont										