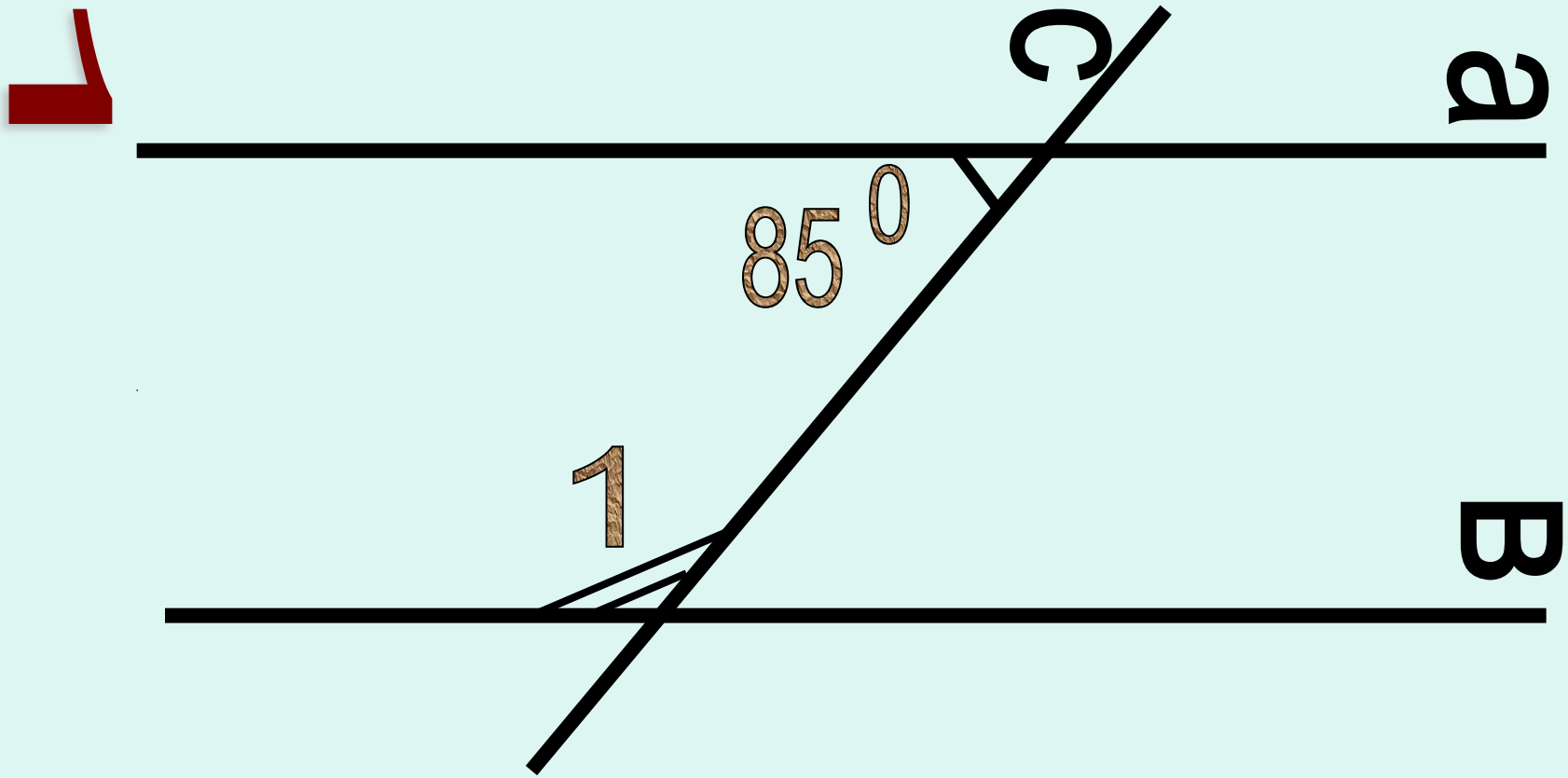
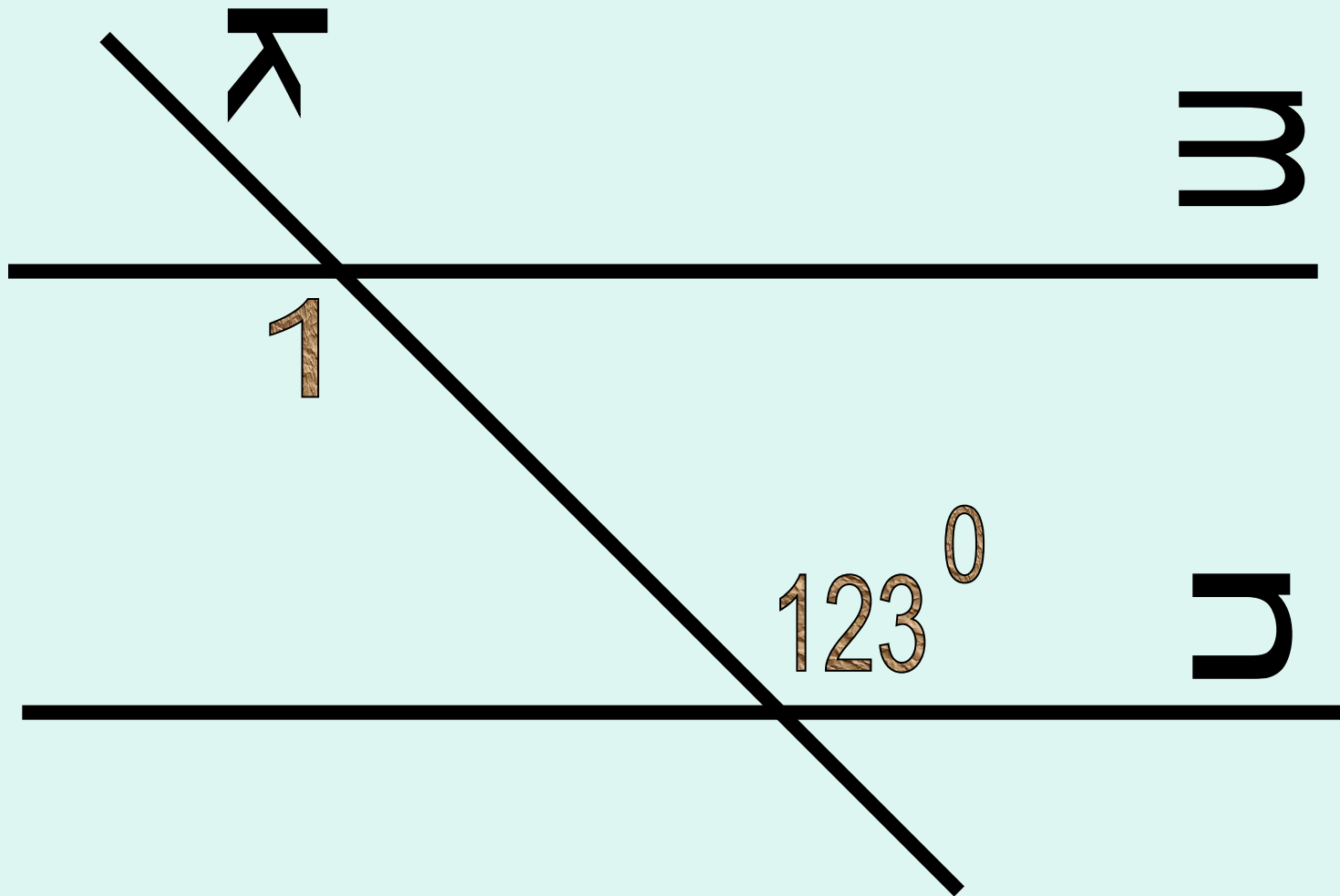


**Свойства углов,
образованных
при пересечении
параллельных прямых
секущей**

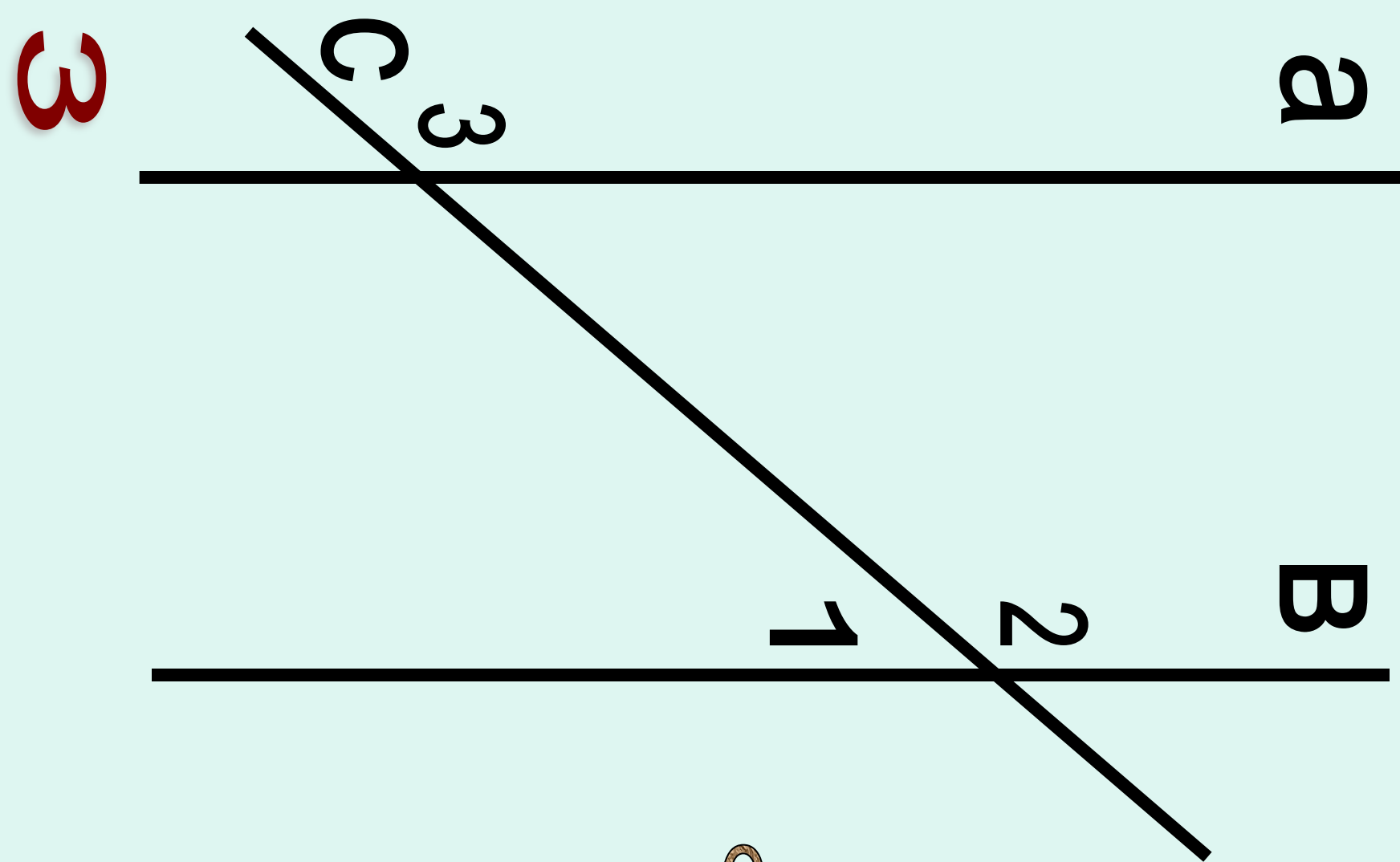


$a \parallel b$. Найти угол 1

2

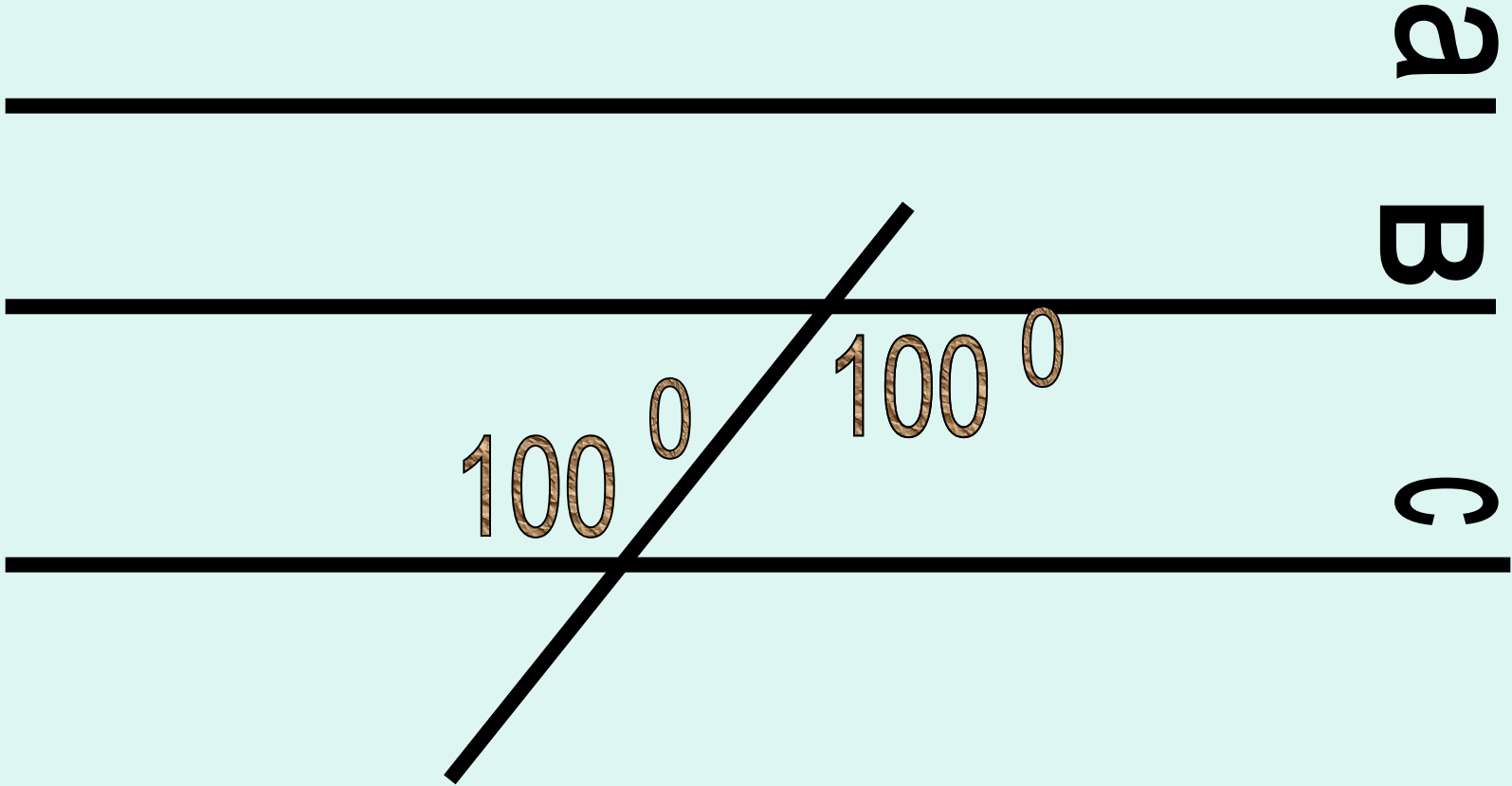


$m \parallel n$. Найти угол 1



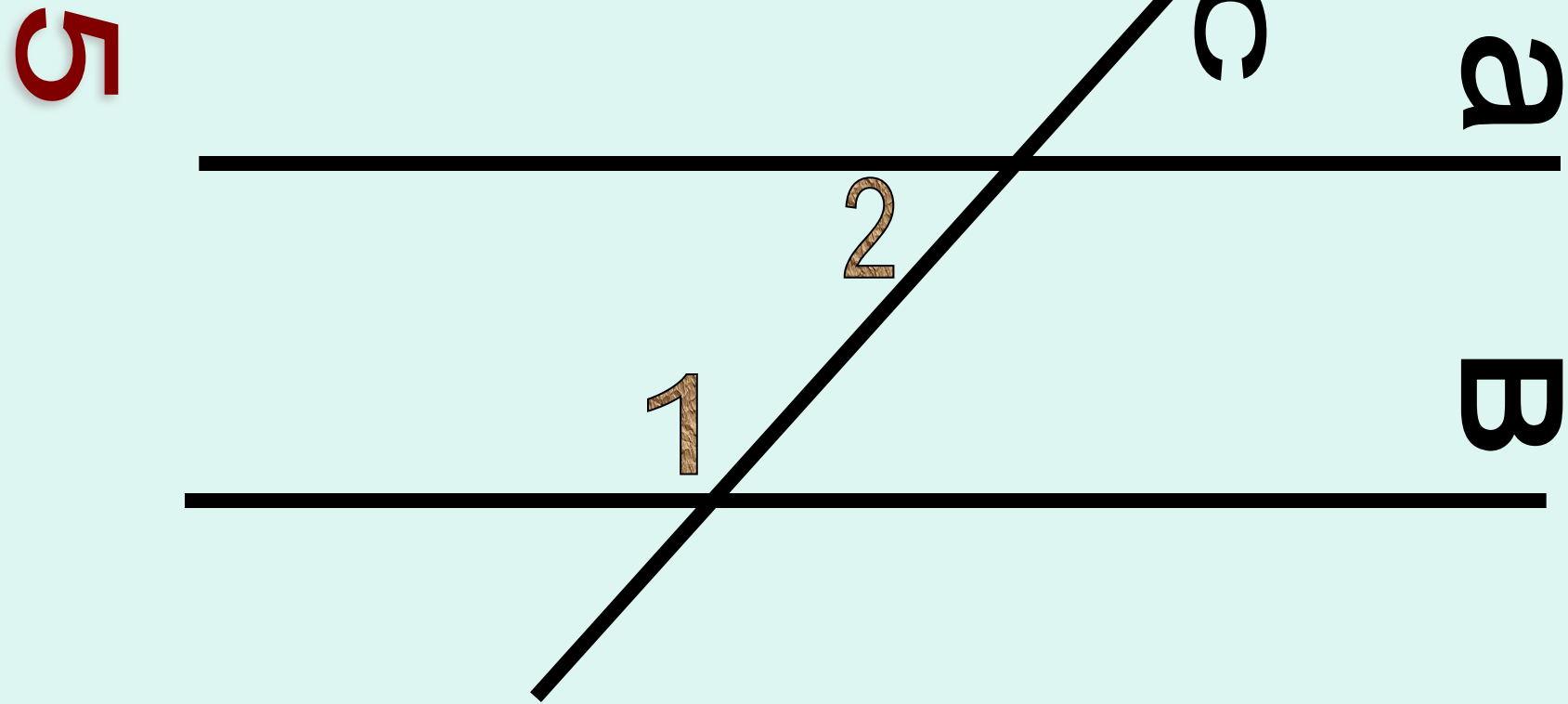
$a \parallel b$, угол $3 = 148^\circ$. Найти углы 1 и 2.

4



$a \parallel b$

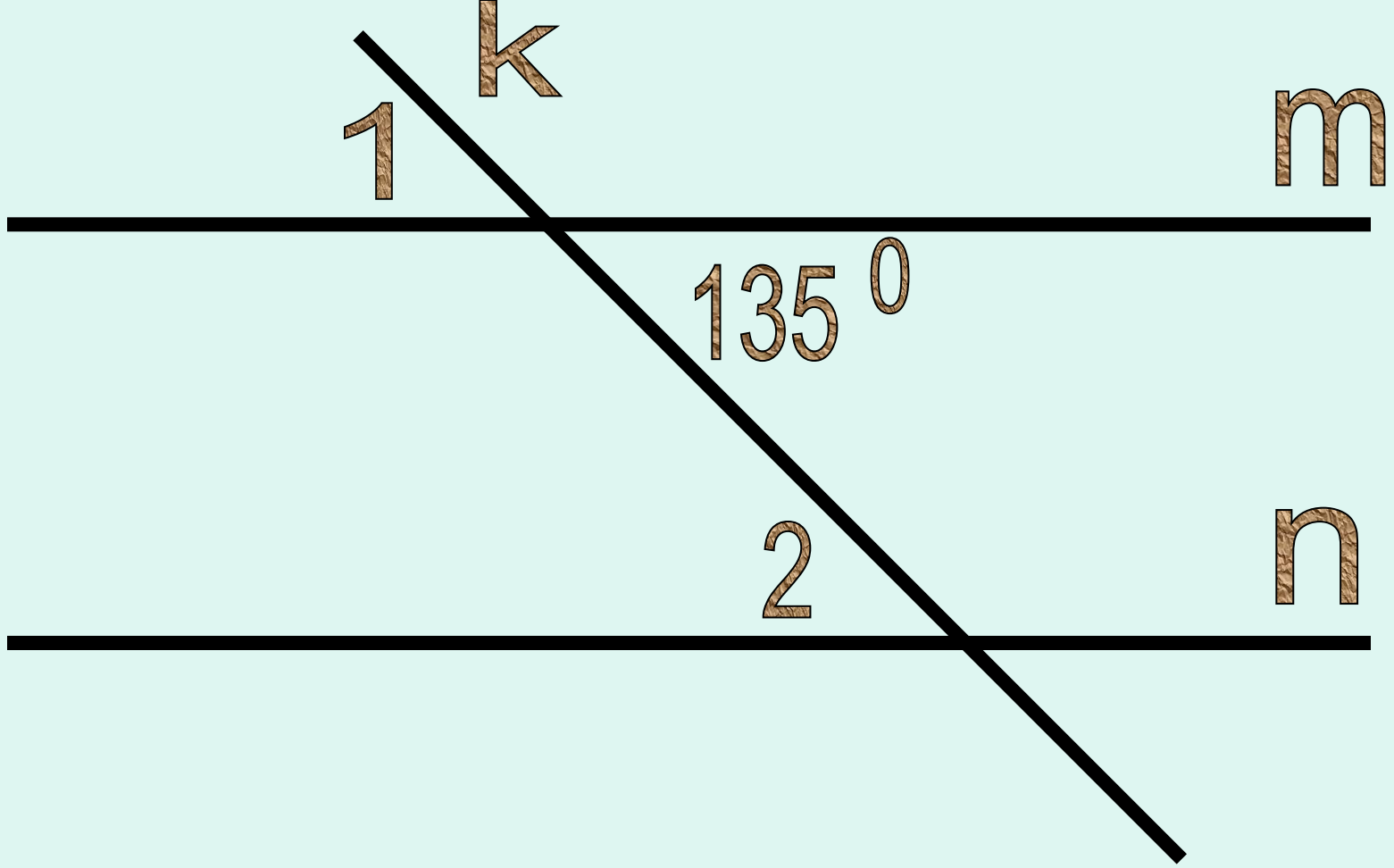
Параллельны ли a и c ?



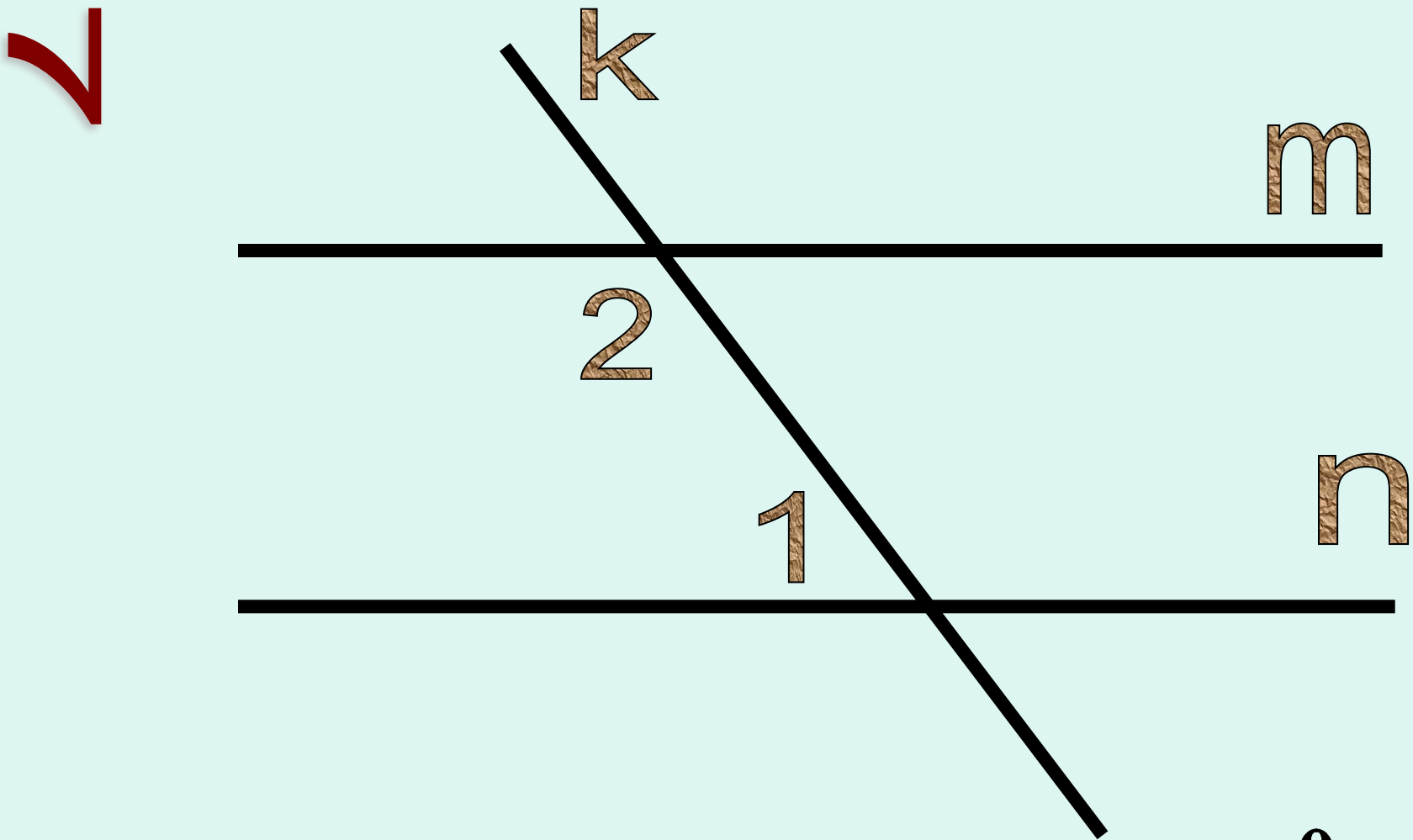
$$a \parallel b \quad \angle 1 = 5 \angle 2$$

Найти $\angle 1$ и $\angle 2$

9

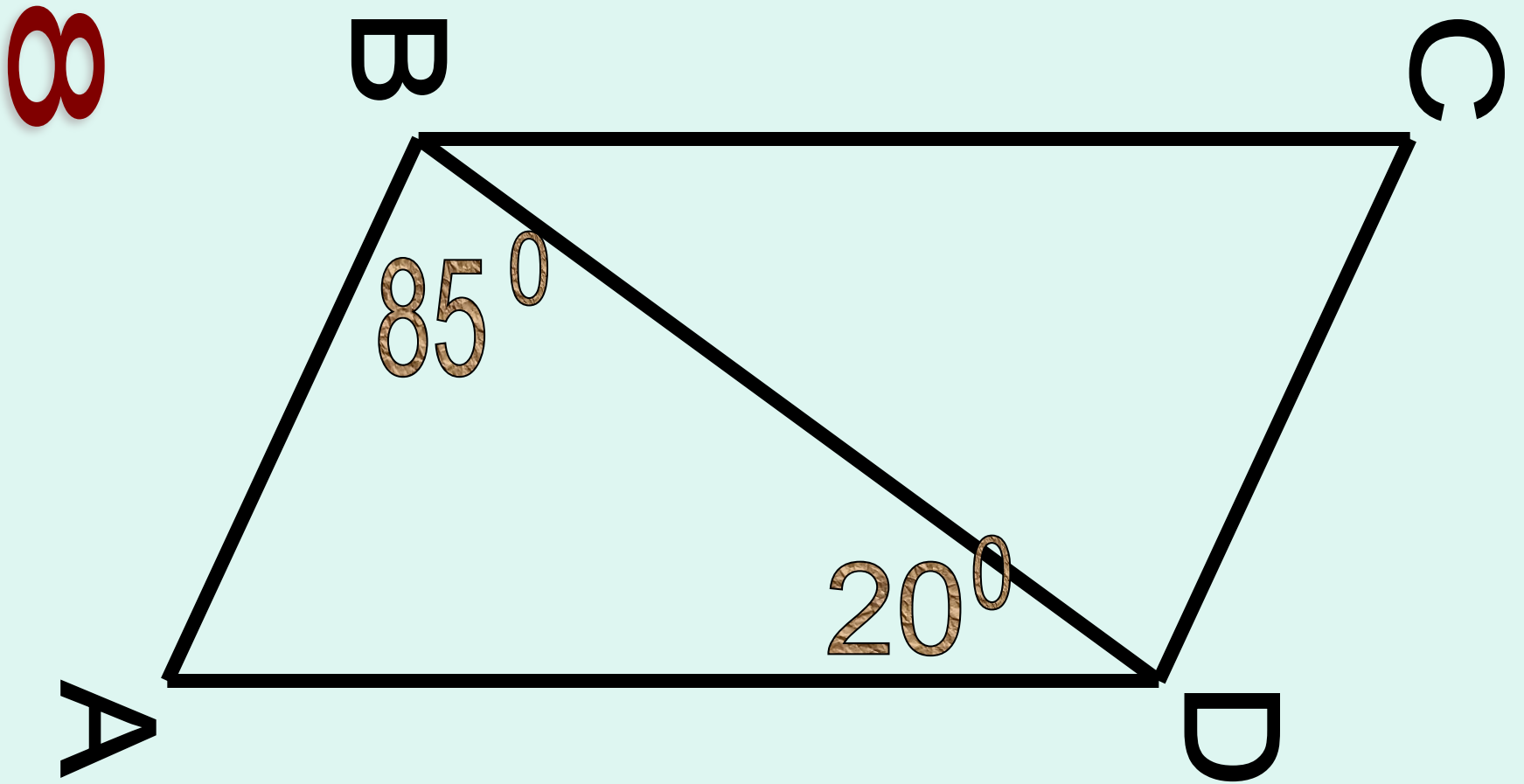


$m \parallel n$. Найти углы 1 и 2.



$$m \parallel n, \angle 2 = \angle 1 + 30^\circ$$

Найти углы 1 и 2 .



$AB \parallel CD$. Найти угол ABC .