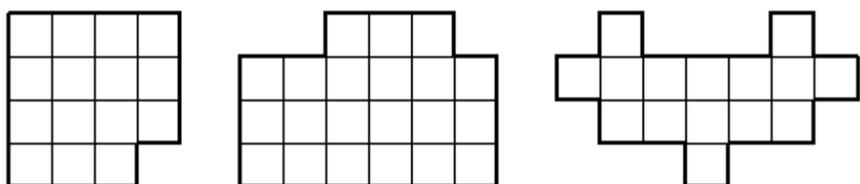


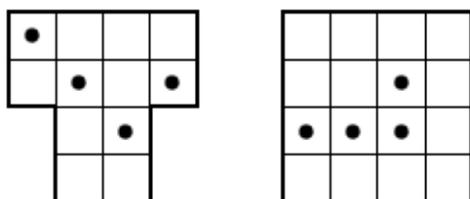
## Разрезания

— Такой уже ты дряхлый и больной,  
трясёшься, как разбитая телега ...  
На что ты копишь деньги, старый Ной?  
— На глупости. На доски для ковчега.  
И. Губерман

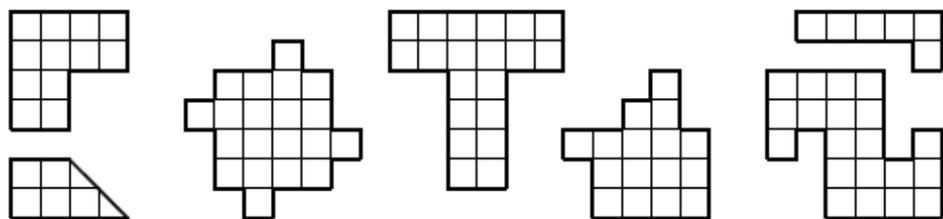
73. Разрежьте каждую из фигур на три равные части. (Резать можно только по сторонам клеточек. Части должны быть равны не только по площади, но и по форме.)



74. Разделите каждую из фигур по линиям сетки на четыре одинаковые части, чтобы в каждой части был ровно один кружок.

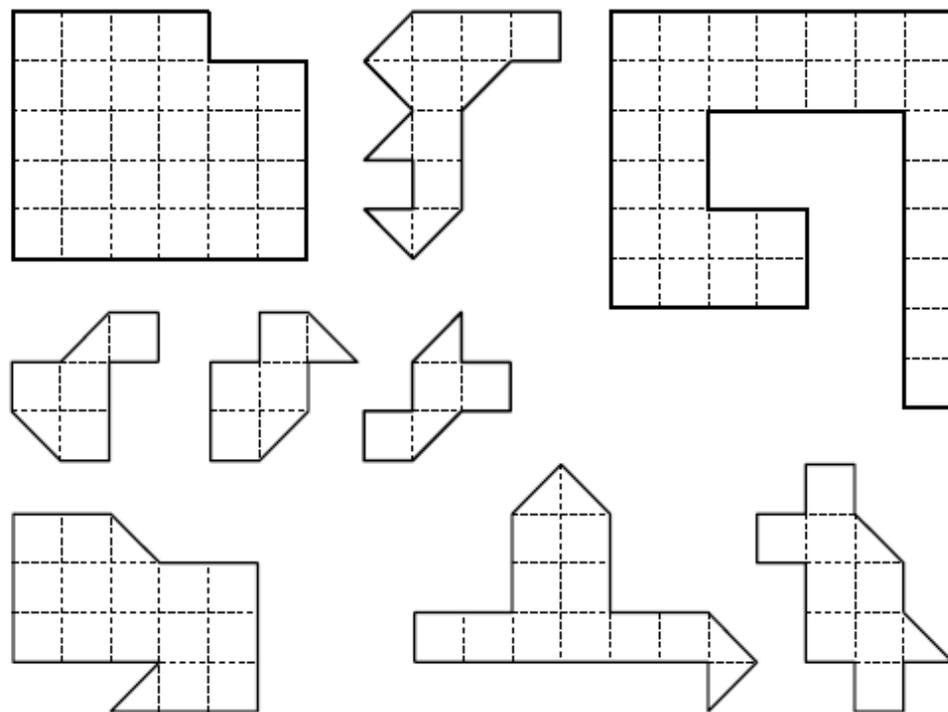


75. Разрежьте каждую из фигур на четыре равные части. (Резать можно только по сторонам и диагоналям клеточек.)

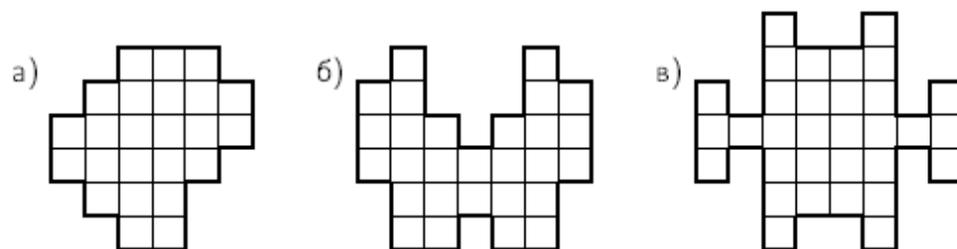


76. Разрежьте квадрат на два равных а) пятиугольника; б) шестиугольника; в) семиугольника.

77. Разрежьте квадрат на три (не обязательно равных) шестиугольника.  
78. Разрежьте каждую из фигур пополам.



79. Разрежьте каждую из фигур на четыре равные (и по площади, и по форме) части.



- 80\* Разрежьте квадрат  $7 \times 7$  на пять частей и переложите их так, чтобы получились три квадрата:  $2 \times 2$ ,  $3 \times 3$  и  $6 \times 6$ . Постарайтесь сделать это несколькими способами.