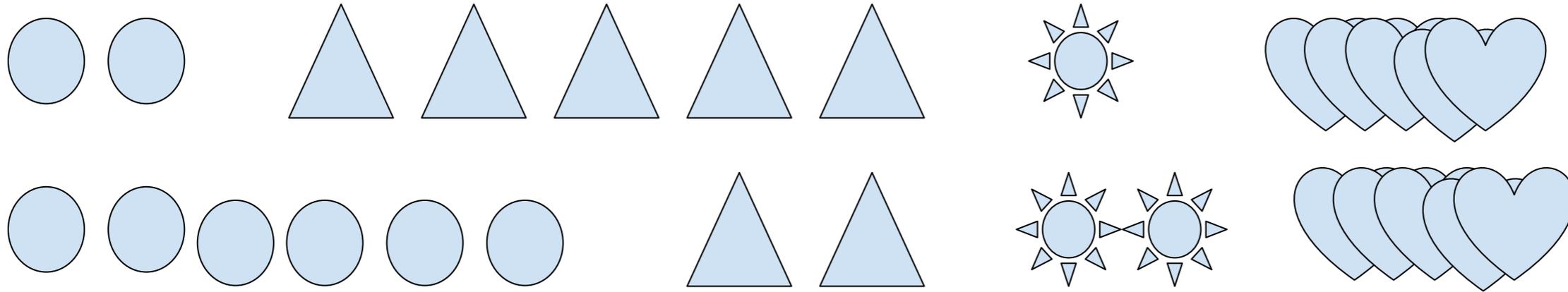
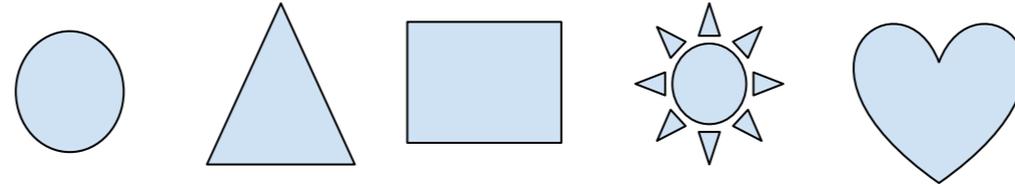


30 человек голосуют по 5 предложениям. Сколькими способами могут распределиться голоса, если каждый голосует только за одно предложение и учитывается лишь число голосов, поданных за каждое предложение?



5^{30} - подходит, если учитывать личности голосующих



0000010010001000100
 $34 \cdot 33 \cdot 32 \cdot 31 / 4! = 46376$