



كم عدد الطرق التي يمكنك أن ترتب بها مجموعة من بطاقات اللعب؟

مجموعة واحدة . اثنان وخمسون بطاقة . كم عدد الطرق الممكنة لترتيبها؟ لنبسظ الأمر: في كل مرة تحمل فيها مجموعة من بطاقات اللعب المخلوطة بشكل جيد، كن شبه متأكد بأنك تحمل ترتيباً من الورق لم يحدث من قبل، وقد لا يحدث أبداً بعد الآن. يشرح لنا ياناى خايكين كيف أن العاملى يسمح لنا بأن نحدد بالضبط عدداً كبيراً جداً من التراتيب لمجموعة البطاقات الاعتيادية.

(تمت الترجمة في إطار مشروع TED للترجمة المفتوحة)