



トランプで数字遊ぶよ。

場合の数 Part4



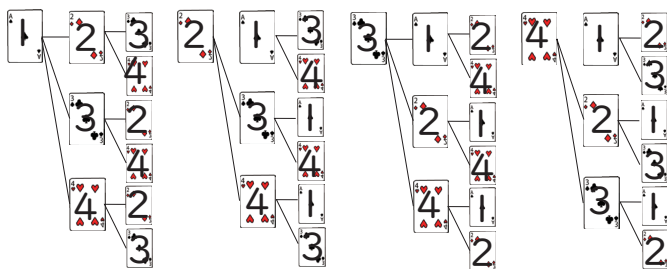
下の4枚のトランプの数字を使って、3桁の整数をつくります。



を利用して何通りあるか答えなさい。

樹形図を書きましょう。

百の位が1のとき6通り。百の位が2、3、4の時も、それぞれ6通り。

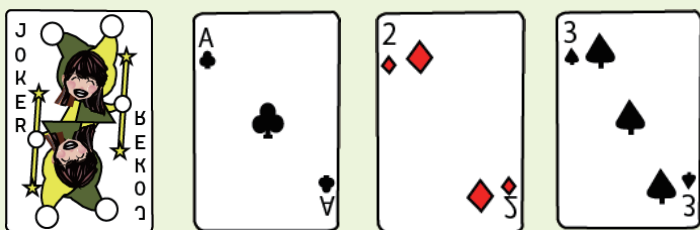


だから、 $6 \times 4 = 24$ 通り

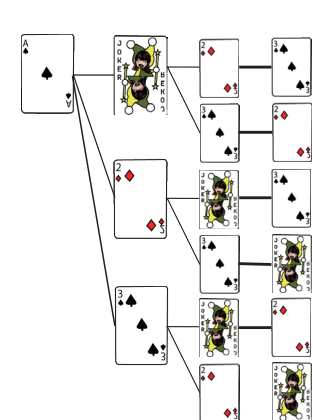
24 通り



ジョーカーが0とするとき、下の4枚のトランプの数字を使って4桁の整数をつくります。何通りできますか。



樹形図を書きましょう。



千の位に0はありえない数字。千の位が、2、3のときも6通りずつ。だから、 $6 \times 3 = 18$ 通り。

18 通り



中学受験プリント ダウンロード
受験テキスト
© 受験テキスト

