

確率NO1

確率一起こりうる全ての場合の数

確率 ... あることがらが起こると期待される程度を数で表したもの

確率の求め方

$a$ の起こる確率

$a$ の起こりうる数

起こりうる全ての場合の数

起こりうる全ての場合の数

さいころ1こ問題



1, 2, 3, 4, 5, 6

全部で6通り

答え

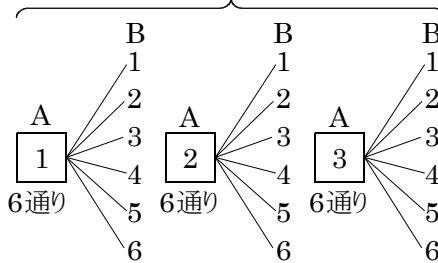
$a$   
6

じゆけいず  
樹形図

さいころ2こ問題



1, 2, 3, 4, 5, 6

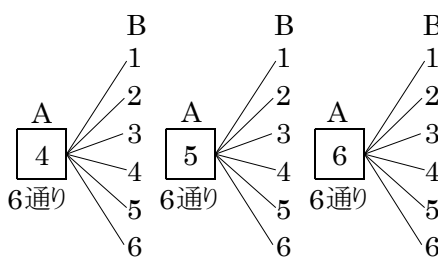


全部で  
36通り

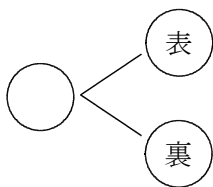
$a$   
36



1, 2, 3, 4, 5, 6



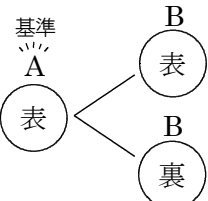
コイン1この問題



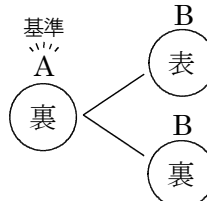
全部で  
2通り

$a$   
2

コイン2この問題

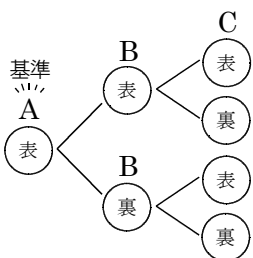


基準  
A B

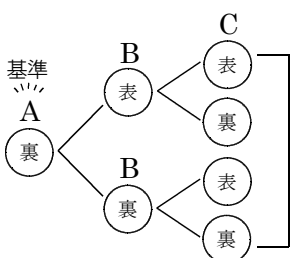


$a$   
4

コイン3この問題



基準  
A B C



$a$   
8

それぞれの起こりうる  
すべての場合の数は、  
必ず覚えておくこと!!