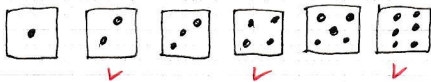


1. 樹形図

「場合の数」とは？ \Rightarrow 何パターンあるか。 ということ。

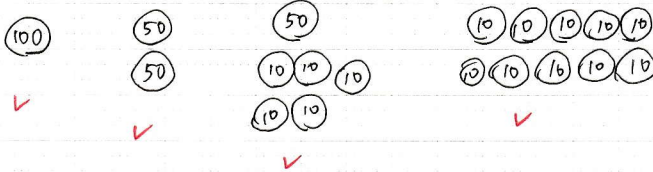
例) サイコロを1回振る時、偶数の目が出る場合の数を求めよ。



↓
何パターンあるか
(何通りあるか)

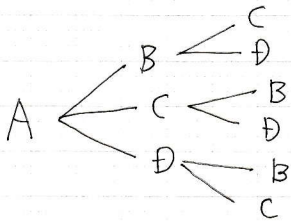
こたえ. 3通り

例) 100円、50円、10円の3種類の硬貨がある。この3種類の硬貨を使って100円を支払うときの場合の数を求めよ。ただし、使わない硬貨があってもよい。



こたえ 4通り

Point 「場合の数」の数え方 (樹形図)



樹形図を使うと、
すべて書き出せる

×リット

ただし 時間がかかる

×リット