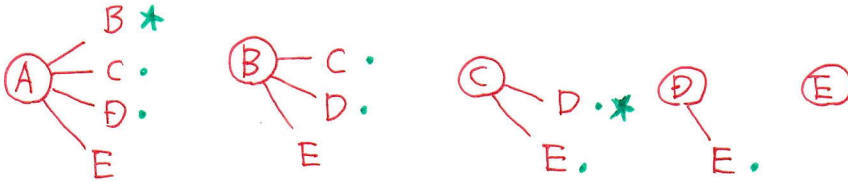


(例題) 箱の中に黄玉2つ、緑玉2つ、白玉1つが入っていて、そこから同時に2つ取り出す。

合計玉5つ

名前をつける。



(1) 緑玉が なくまれている確率は？



・が7個あった。

全部は10つ

$$\frac{7}{10}$$

(2) 2個の玉の色が同じ 確率は？

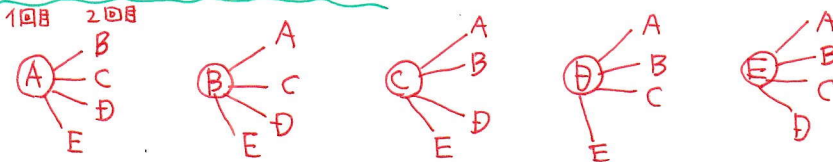


★が2個あった

全部は10つ

$$\frac{2}{10} = \frac{1}{5}$$

(3) 「同時に2つ取り出す」を「取り出した玉を箱に戻さなくて」1個ずつ2回取り出す」にかえた時の樹形図をかこう。



(4) 「同時に2つ取り出す」を「取り出した玉を箱に戻して」1個ずつ2回取り出す」にかえた時の樹形図をかこう。

