

中3 数学D 復習テスト (春期-4)

会員番号：\_\_\_\_\_ 講師：\_\_\_\_\_ 氏名：\_\_\_\_\_

復習 4-1

1, 2, 3, 4, 5, 6 の目が同様に確からしく出る「正しいサイコロ」を 3 個振るとき，次の確率を求めよ．

- (1) 偶数の目のみ出る
- (2) 目の数の和が 6 である

#### 復習 4-2

袋の中に赤球が 3 個と白球が 5 個入っている．取り出した球は元に戻さずに，この袋の中から無作為に 1 個ずつ球を取り出していく．次の確率を求めよ．

- (1) 3 個目まで取り出したとき，赤球 1 個，白球 2 個が取り出される
- (2) 4 個目に赤球が取り出される