

【解答用紙】

1

(1) H19A 14(1)	オ	(2) H19A 14(2)	6
----------------------	---	----------------------	---

2

(1) H25A 15(1)	イ	(2) H25A 15(2)	$\frac{1}{36}$
----------------------	---	----------------------	----------------

3

(1) H24A 14(1)	ウ	(2) H24A 14(2)	$\frac{1}{3}$
----------------------	---	----------------------	---------------

4

(1) H21A 13(1)	エ	(2) H21A 13(2)	$\frac{1}{6}$
----------------------	---	----------------------	---------------

5

H20A 15(1)

ウ

6

(1) H20A 15(2)	$\frac{3}{5}$	(2) H22A 14(2)	オ
----------------------	---------------	----------------------	---

7

H23A 13(1)

$\frac{1}{4}$

8

(1) H26A 14(1)	ウ	(2) H26A 14(2)	$\frac{3}{8}$
----------------------	---	----------------------	---------------

9

(1) H21B 5(1)	$\frac{1}{3}$
---------------------	---------------

(2) H21B 5(2)	(例)残りの2つの箱は当たりとはずれが1つずつで、司会者はそのうちのはずれの箱を開けるから、残った箱は必ず当たりである。
---------------------	--

3

(3) H21B 5(3)	エ
---------------------	---

10

(1) H26B 5(1)	2 点
---------------------	-----

(2)

H26B 5(2)	ア
--------------	---

説明
 (例)1点をとる確率は $\frac{3}{8}$ であり、2点をとる確率は $\frac{1}{2}$ なので、1点をとる確率より2点をとる確率の方が大きい。だから、1点より2点の方がとりやすい。