1. 2 개의 주사위를 동시에 던질 때 두 눈의 수의 합이 1이 될 가능성을 수로 나타내시오.

답: _____

2.	다음 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

은 어떠한 상황에서 특정한 사건이 일어나길 기대할 수 있는 정도를 말합니다.

답: _____

2.

3. 사건이 일어날 가능성에 대하여 이야기 할 때, ⊙, ⓒ에 알맞은 말을 차례로 써넣으시오.

검은 공 2개가 있는 주머니에서 공 1개를 꺼냈을 때 무조건 검은 공이 나오므로 꺼낸 공이 검은 공일 가능성은 □ 하고, 꺼낸 공이 흰 공일 가능성은 □ 합니다.



답: _____

4. 주사위를 한 개 던졌을 때, 1이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① 1 ② 6 ③ $\frac{1}{6}$ ④ $\frac{1}{3}$ ⑤ $\frac{1}{36}$

500 원짜리 동전을 던졌을 때, 숫자 면이 나올 것입니다.

① 불가능하다. ② 가능성이 작다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다. ⑤ 확실하다.

주사위를 던졌을 때 자연수의 눈이 나올 것입니다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다.

① 불가능하다. ② 가능성이 작다.

⑤ 확실하다.

- 7. 다음 사건 중 일어날 가능성이 다른 하나는 무엇입니까?
 - ① 0과 1을 곱했을 때 0이 나올 가능성
 ② 동쪽에서 해가 뜰 가능성
 - ③ 내일이 올 가능성
 - ④ 고양이가 털이 있을 가능성
 - ⑤ 2월의 날수가 30일일 가능성

- 8. 다음 사건 중 일어날 가능성이 반반인 것은 무엇입니까?
 - 5월 40일이 있을 가능성
 한 명의 아이가 태어날 때 남자아이일 가능성
 - ③ 계산기로 2×3을 누르면 6이 나올 가능성
 - ④ 주사위를 던질 때 0의 눈이 나올 가능성
 - ⑤ 10 원짜리가 동전이 들어 있는 지갑에서 100 원짜리 동전을
 - 꺼낼 가능성

주사위를 던졌을 때 짝수의 눈이 나올 것입니다.

① 불가능하다. ② 가능성이 작다.

⑤ 확실하다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다.

- 10. 다음 일 중 일어날 가능성이 다른 하나는 무엇입니까?
 - ① 0과 1을 곱했을 때 0이 나올 가능성
 ② 동쪽에서 해가 뜰 가능성
 - ③ 내일이 올 가능성

 - ④ 고양이가 털이 있을 가능성⑤ 2월의 날수가 30일일 가능성

주사위를 던졌을 때 짝수의 눈이 나올 것입니다.

③ 반반이다.

① 불가능하다. ② ~아닐 것 같다.

⑤ 확실하다.

④ ~일 것 같다.

. 과일 봉지 안에 사과가 3개, 배가 4개, 귤이 7개 들어 있습니다. 과일 한 개를 꺼낼 때, 귤을 꺼낼 가능성을 수로 나타내시오.

 $\frac{1}{3}$ ② $\frac{2}{3}$ ③ $\frac{1}{2}$ ④ $\frac{1}{4}$ ⑤ $\frac{1}{6}$

13. 주머니에 빨간 공 6개, 파란 공 10개, 노란 공 6개가 들어 있습니다. 주머니에서 공을 한 개 꺼낼 때, 노란 공이 나올 가능성을 수로 나타 내시오. ① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{2}{3}$ ③ $\frac{1}{11}$ ④ $\frac{2}{11}$ ⑤ $\frac{3}{11}$

14. 주사위 한 개를 던질 때 짝수 또는 홀수가 나올 가능성을 수로 나타내 시오.

답: ____

15. 바구니에 크기가 같은 빨간 공 7개가 들어 있습니다. 이 주머니에서 공을 한 개 꺼낼 때, 파란 공이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

▶ 답: _____

16. 바구니에 크기가 같은 빨간 공 7개가 들어 있습니다. 이 주머니에서 공을 한 개 꺼낼 때, 빨간 공이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

답: ____

17. 1에서 15까지의 수가 각각 씌여진 숫자 카드 15장이 있습니다. 이 중에서 한 장을 뽑을 때, 카드에 씌여진 수가 4의 배수일 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{1}{4}$ ④ $\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{1}{15}$

18. 채소 바구니안에 고구마가 3개, 감자가 11개, 양파가 7개 들어 있습니 다. 채소 한 개를 꺼낼 때, 양파를 꺼낼 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{3}{14}$ ③ $\frac{2}{7}$ ④ $\frac{3}{7}$ ⑤ $\frac{4}{7}$

내일은 해가 서쪽에서 뜰 것입니다.

① 불가능하다. ② 가능성이 작다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다.

⑤ 확실하다.

20. 오늘은 목요일입니다. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

내일은 수요일일 것입니다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다.

⑤ 확실하다.

① 불가능하다.

② 가능성이 작다.

계산기로 9 – 4를 누르면 5가 나올 것입니다.

① 불가능하다. ② 가능성이 작다.

⑤ 확실하다.

③ 가능성이 반반이다. ④ 가능성이 크다.

 ${f 22.}$ 1에서 9까지의 숫자가 적힌 카드 9장 중에서 한 장을 뽑을 때, 뽑은 카드의 숫자가 2의 배수일 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{9}$ ② $\frac{2}{9}$ ③ $\frac{4}{9}$ ④ $\frac{1}{3}$ ⑤ $\frac{5}{9}$

23. 주머니 속에 흰색 바둑돌 5개와 검은색 바둑돌 3개가 들어 있습니다. 이 주머니에서 바둑돌을 한 개 꺼낼 때, 흰색 바둑돌이 나올 가능성을 수로 나타내시오. ① $\frac{5}{8}$ ② $\frac{3}{8}$ ③ $\frac{1}{2}$ ④ $\frac{3}{4}$ ⑤ $\frac{7}{8}$

24. 주머니 속에 크기와 모양이 같은 흰 구슬 4개와 파란 구슬 5개가 섞여 있습니다. 이 중에서 구슬 한 개를 꺼낼 때, 파란 구슬이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{2}{3}$ ③ $\frac{1}{2}$ ④ $\frac{5}{9}$ ⑤ $\frac{7}{9}$

25. 다음 일 중 일어날 가능성이 반반인 것은 무엇입니까?

- 5월 40일이 있을 가능성
 한 명의 아이가 태어날 때 남자아이일 가능성
- ③ 계산기로 2×3을 누르면 6이 나올 가능성
- ④ 주사위를 던질 때 0의 눈이 나올 가능성
- ⑤ 10 원짜리가 동전이 들어 있는 지갑에서 100 원짜리 동전을
- 꺼낼 가능성