

1. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-4	0	1	3
Вероятности	0,2	0,1	0,4	0,3

2. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-2	-1	0	6
Вероятности	0,1	0,5	0,2	0,2

3. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-5	1	2	3
Вероятности	0,3	0,2	0,3	0,2

4. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-1	2	4	6
Вероятности	0,6	0,1	0,2	0,1

5. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-3	-2	1	5
Вероятности	0,2	0,4	0,1	0,3

6. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-7	1	3	5
Вероятности	0,3	0,2	0,1	0,4

7. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-3	0	2	3
Вероятности	0,6	0,1	0,2	0,1

8. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-5	-2	0	8
Вероятности	0,1	0,3	0,2	0,4

9. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-1	3	4	6
Вероятности	0,5	0,2	0,2	0,1

10. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-3	-2	-1	7
Вероятности	0,1	0,3	0,4	0,2

11. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-7	0	1	5
Вероятности	0,3	0,2	0,1	0,4

12. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-6	1	5	6
Вероятности	0,4	0,2	0,1	0,3

13. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-2	2	4	5
Вероятности	0,3	0,5	0,1	0,1

14. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-5	2	4	5
Вероятности	0,2	0,4	0,3	0,1

15. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-7	1	3	4
Вероятности	0,4	0,3	0,1	0,2

16. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-2	-1	4	5
Вероятности	0,4	0,1	0,3	0,2

17. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-3	0	2	4
Вероятности	0,3	0,3	0,1	0,3

18. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-7	-3	5	6
Вероятности	0,1	0,5	0,2	0,2

19. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-4	-1	2	3
Вероятности	0,1	0,3	0,4	0,2

20. В таблице показано распределение случайной величины X . Найдите EX — математическое ожидание этой случайной величины.

Значения X	-2	0	1	3
Вероятности	0,4	0,1	0,2	0,3