



Nome: _____ Data: ____ / ____ / 2025

Professor: _____ 7º Ano do Ensino Fundamental Turma: _____

Lista de exercícios – Estatística

1) Determinar a mediana e a moda dos seguintes conjuntos de valores:

a) 2,3 2,1 1,5 1,9
3,0 1,7 1,2 2,1
2,5 1,3 2,0 2,7
0,8 2,3 2,1 1,7

b) 3738 33 42 35
4436 28 37 35
3340 36 35 37

2) Cátia fez uma pesquisa com a turma e organizou os dados obtidos em uma tabela. De acordo com a tabela abaixo, qual é a probabilidade de Cátia sortear uma pessoa da turma e ela usar óculos?

	Com óculos	Sem óculos
Meninos	7	6
Meninas	5	8

3) Calcule a média aritmética simples em cada um dos seguintes casos:

a) 15 ; 48 ; 36

b) 80 ; 71 ; 95 ; 100

c) 59 ; 84 ; 37 ; 62 ; 10

4) Pedro participou de um concurso, onde foram realizadas provas de Português, Matemática, Biologia e História. Essas provas tinham peso 3, 3, 2 e 2, respectivamente. Sabendo que Pedro tirou 8,0 em Português, 7,5 em Matemática, 5,0 em Biologia e 4,0 em História, qual foi a média que ele obteve?