

Nome:

Turma:

Data:

Exercícios de Multiplicação de Divisão de Fração

1. Multiplique as frações: $\frac{2}{3} \times \frac{4}{5}$

2. Divida as frações: $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4}$

3. Em uma classe de 30 alunos, $\frac{2}{5}$ estão usando camisetas azuis. Quantos alunos estão usando camisetas azuis?

4. Ana tem $\frac{3}{4}$ de uma barra de chocolate. Ela decidiu dividir essa quantidade igualmente entre seus dois amigos. Qual fração da barra de chocolate cada amigo receberá?

5. Um pedreiro está construindo um muro e já completou $\frac{3}{5}$ do total. Se o muro terá 25 metros de comprimento, quantos metros já foram construídos?

6. Multiplique as frações: $\frac{7}{8} \times \frac{5}{6}$

7. João comprou 5 metros de tecido e usou $\frac{2}{3}$ desse total para fazer uma cortina. Quantos metros de tecido João ainda tem?

8. Maria fez um bolo e dividiu em 8 pedaços. Ela comeu 3 pedaços. Que fração do bolo Maria comeu? E qual a fração restante?

9. Divida as frações: $\frac{3}{5} \div \frac{4}{5}$

10. Um tanque de combustível de 60 litros está $\frac{5}{6}$ cheio. Quantos litros de combustível há no tanque?

11. Júlia comprou $\frac{7}{8}$ de um quilo de farinha e usou $\frac{1}{2}$ para fazer um bolo. Quanto de farinha ainda resta?

12. Divida as frações: $\frac{3}{4} \div \frac{2}{5}$

13. Em uma corrida de 12 km, Marcos já percorreu $\frac{3}{4}$ do percurso. Quantos quilômetros ele ainda precisa correr?

14. Multiplique as frações: $\frac{2}{3} \times \frac{2}{5}$