**PARTE 1 - BHASKARA**

Qual o resultado da equação?  
3x² - 15x + 12 = 0

1. 6 e 12
2. **1 e 4**
3. 7 e 12

Qual o resultado da equação?  
x² + 5x - 14 = 0

1. 1 e -7
2. 3 e 4
3. **2 e – 7**

Qual o resultado da equação?  
x² + 2x - 15 = 0

1. 7 e - 8
2. **3 e - 5**
3. 2 e 4

**PARTE 2 - FUNÇÃO**

Qual o zero da função?  
f(x) = -2x + 5

1. 2
2. -3
3. **-2,5**

Qual o zero da função?  
f(x) = 4x - 16

1. **4**
2. -2
3. 16

Qual o zero da função?  
f(x) = x + 3

1. 6
2. **-3**
3. 3

**PARTE 3 – PROGRESSÃO ARITMÉTICA**

Qual o centésimo primeiro termo de uma PA cujo primeiro termo é 107 e a razão é 6?  
an = a1 + (n - 1) . r

1. 580
2. 601
3. **707**

Qual o centésimo primeiro termo de uma PA cujo primeiro termo é 17 e a razão é 6?  
an = a1 + (n - 1) . r

1. **617**
2. 500
3. 578

Qual o centésimo primeiro termo de uma PA cujo primeiro termo é 17 e a razão é 4?  
an = a1 + (n - 1) . r

1. 617
2. **417**
3. 578