**NOME: MISSÃO CÓDIGO SECRETO**

**REGRAS DO JOGO**

**1. Objetivo Principal**

* Resolver todos os desafios (1 por sala) para obter as 10 partes do código secreto.
* Cada sala possui 1 enigma.
* Ao completar todas as salas, o jogador monta o código final e vence.

**2. Sistema de Pontuação**

* Acerto direto: +10 pontos
* Erro: -2 pontos
* Pontuação bônus se acertar rápido (menos de 30s): +5 pontos
* Pontuação final = total de pontos + tempo restante convertido em pontos

**3. Sistema de Vida**

* O jogador começa com **3 vidas**.
* Cada erro tira **1 vida**.
* Se perder todas as vidas, deve reiniciar a sala atual (pontuação zera apenas naquela sala).
* Pode recuperar vidas ao passar 3 fases seguidas sem erros.

**4. Progressão de Dificuldade**

* Fases 1 a 3: Operações básicas (+, –, ×, ÷)
* Fases 4 a 6: Sequências e padrões numéricos
* Fases 7 a 9: Lógica (condições, verdadeiro/falso, quebra-cabeças)
* Fase 10: Mega desafio (mistura de tudo)

**5. Interações e Controles**

* Movimentação: Setas do teclado
* Interagir: Barra de espaço
* Digitar respostas: Teclado numérico (ou input na tela)
* Pause: Tecla P

**6. Regras Específicas das Salas (Exemplos)**

**Sala 1 – “Cofre da Soma”**

Resolva a operação correta para destrancar a porta:  
Ex: 7 + ? = 12  
Alternativas: 4, 5, **6**, 7

**Sala 4 – “Padrão Quebrado”**

Descubra o número que completa a sequência:  
2, 4, 8, 16, ?  
Alternativas: **32**, 30, 28, 36

**Sala 7 – “O Enigma Binário”**

Caminhe sobre as plataformas certas com base no código binário (1 = seguro, 0 = buraco).  
Ex: Caminho: 1 0 1 1 → só pode andar nos blocos 1.

**Sala 10 – “O Código Final”**

As 9 respostas anteriores formam uma senha.  
Ex: Respostas foram [6, 14, 32, 9, ...] → escolha a ordem correta ou resolva um desafio com todos esses números juntos