

## ATIVIDADE COMPLEMENTAR - MAT3\_11ALG08

1) O PRATO MAIS VENDIDO NO RESTAURANTE DA DONA AMÉLIA É A MACARRONADA. VEJA QUANTOS PRATOS FORAM VENDIDOS DE SEXTA-FEIRA A DOMINGO, NO ALMOÇO E NO JANTAR:

	ALMOÇO	JANTAR
SEXTA	10	12
SÁBADO	8	20
DOMINGO	14	10

- A) QUANTOS PRATOS FORAM VENDIDOS EM CADA DIA?
- B) VOCÊ PERCEBEU ALGUMA REGULARIDADE NAS SOMAS? QUAL?
- C) SE EM CADA DIA FOSSEM VENDIDOS 10 PRATOS A MAIS, COMO FICARIA O TOTAL DE VENDAS EM CADA DIA

2) PEDRO E SUA FAMÍLIA FORAM PESCAR NO FIM DE SEMANA. ACOMPANHE NO QUADRO COM O FICOU A PESCARIA:

MEMBRO DA FAMÍLIA	QUANTIDADE DE PEIXES PESCADOS
PEDRO	3
PAPAI	20
MAMÃE	10
JÚLIA	0



- A) QUANTOS PEIXES PEDRO E SUA IRMÃ JÚLIA PESCARAM JUNTOS?
- B) QUANTOS PEIXES O PAPAI E A MAMÃE PESCARAM JUNTOS?
- C) PARA VER QUEM CONSEGUE PESCAR MAIS PEIXES, ELES SE DIVIDIRAM EM DUAS DUPLAS: PAPAI E JÚLIA; PEDRO E MAMÃE. QUANTOS PEIXES PEDRO TERIA QUE PESCAR E JUNTAR COM OS PEIXES DA MAMÃE PARA EMPATAREM COM A DUPLA DE PAPAI E JÚLIA?

**[DESAFIO]** ROBERTA ORGANIZOU ALGUMAS CARTAS EM SEQUÊNCIA:

<b>10</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>70</b>	<b>90</b>
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

DESCUBRA O PADRÃO DE REGULARIDADE QUE ELA UTILIZOU E EXPLIQUE POR QUE TODOS OS NÚMEROS DA SEQUÊNCIA TERMINAM COM **ZERO**.