

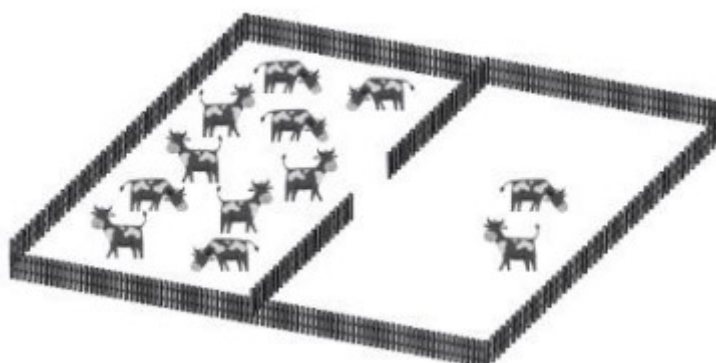
CHAMAT MIRIM - 2º E 3º ANOS
CICLO 6 - DESAFIOS E PROBLEMAS

PRIMEIRA SEMANA

DESAFIO 6.1 EM QUAL DAS FIGURAS ABAIXO APARECEM MAIS PALITOS?



DESAFIO 6.2 QUANTOS BOIS DEVEM PASSAR DA ESQUERDA PARA A DIREITA PARA QUE OS DOIS CERCADOS FIQUEM COM A MESMA QUANTIDADE DE BOIS?



- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 (E) 5

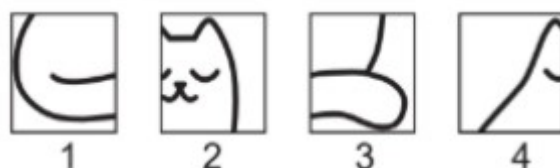
DESAFIO 6.3 (EXTRA) UM CAMPEONATO DE BASQUETE É DISPUTADO POR 4 TIMES. CADA TIME ENFRENTA CADA UM DOS OUTROS UMA VEZ. NO TOTAL, QUANTAS PARTIDAS SÃO DISPUTADAS?

- (A) 3 (B) 4 (C) 6 (D) 9 (E) 10

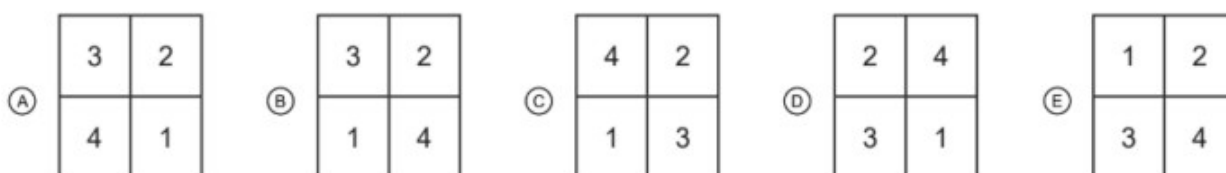
CHAMAT MIRIM - 2º E 3º ANOS
CICLO 6 - DESAFIOS E PROBLEMAS

SEGUNDA SEMANA

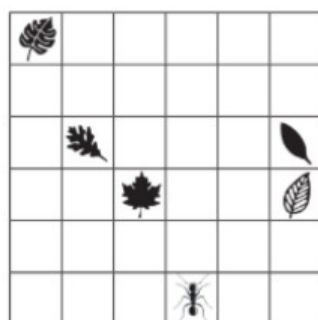
DESAFIO 6.4 JOANA MONTOU UM GATINHO COM AS PEÇAS ABAIXO.



COMO JOANA PODE TER COLOCADO AS PEÇAS?



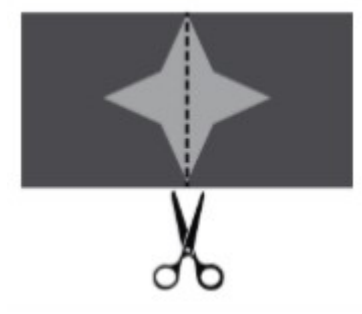
DESAFIO 6.5 A FORMIGA ANDA NA VERTICAL E NA HORIZONTAL PELAS CASAS DO QUADRICULADO. A CADA ETAPA, ELA ANDA PARA PEGAR A FOLHA MAIS PRÓXIMA.



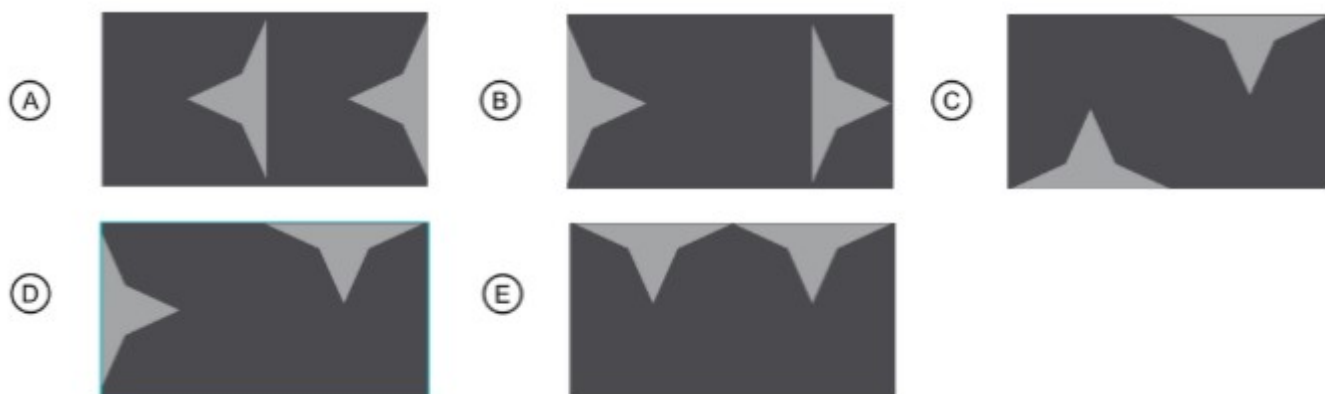
QUAL É A ÚLTIMA FOLHA QUE A FORMIGA VAI PEGAR?



DESAFIO 6.6 (EXTRA) MARINA CORTOU O PAPEL RETANGULAR DA FIGURA EM DOIS QUADRADOS.



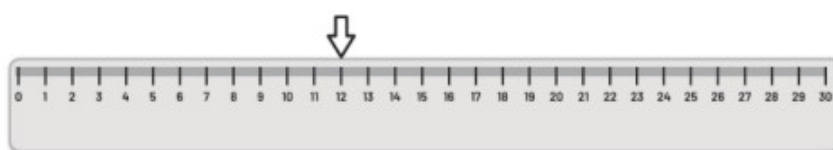
DEPOIS, ELA USOU OS QUADRADOS CORTADOS PARA FORMAR UM NOVO RETÂNGULO. QUAL DOS RETÂNGULOS ABAIXO ELA NÃO PODE TER FORMADO?



CHAMAT MIRIM - 2º E 3º ANOS
CICLO 6 - DESAFIOS E PROBLEMAS

TERCEIRA SEMANA

DESAFIO 6.7 UMA FORMIGUINHA ESTAVA NA MARCA DE 12 CENTÍMETROS DE UMA RÉ-GUA, COMO MOSTRA A FIGURA. ELA CAMINHOU 5 CENTÍMETROS PARA A DIREITA, DEPOIS 9 CENTÍMETROS PARA A ESQUERDA E PAROU PARA DESCANSAR. QUANTOS CENTÍMETROS ELA DEVE CAMINHAR PARA A DIREITA PARA RETORNAR AO PONTO DE PARTIDA?



- (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 (E) 7

DESAFIO 6.8 JOSÉ DEVE TOMAR 8 COMPRIMIDOS. ELE VAI TOMAR UM COMPRIMIDO A CADA 8 HORAS, COMEÇANDO NA SEGUNDA FEIRA ÀS 8 HORAS DA MANHÃ. QUANDO JOSÉ VAI TOMAR O ÚLTIMO COMPRIMIDO?

PLANEJAMENTO SEMANAL

	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
MANHÃ							
TARDE							
NOITE							

- (A) NA QUARTA-FEIRA DE MANHÃ
(B) NA QUARTA-FEIRA À TARDE
(C) NA QUARTA-FEIRA À NOITE
(D) NA QUINTA-FEIRA DE MANHÃ
(E) NA QUINTA-FEIRA À TARDE

DESAFIO 6.9 (EXTRA) ÁGATA DEU UM TERÇO DO CHOCOLATE AO LADO PARA SUA AMIGA JADE. DEPOIS, DEU METADE DO QUE RESTOU PARA SUA AMIGA ESMERALDA. COM QUANTOS QUADRADINHOS DO CHOCOLATE ÁGATA FICOU?



(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

(E) 5

CHAMAT MIRIM - 2º E 3º ANOS
CICLO 6 - DESAFIOS E PROBLEMAS

QUARTA SEMANA

DESAFIO 4.10 (AVALIATIVO) AS CAIXAS ABAIXO FORAM DIVIDIDAS ENTRE TRÊS CRIANÇAS. CADA CRIANÇA FICOU COM DUAS CAIXAS. UMA CRIANÇA FICOU SÓ COM CAIXAS GRANDES, OUTRA FICOU SÓ COM CAIXAS DE BOLINHA E OUTRA FICOU SÓ COM CAIXAS PEQUENAS.



QUAL ALTERNATIVA MOSTRA AS CAIXAS COM QUE UMA DAS CRIANÇAS FICOU?

