



Quarto Ciclo Remoto: 03/11 a 28/11

Encontro On-line: 28/11 às 08h via Google Meet

Desafio 1.1 O coelhinho Vivaldo come repolhos e cenouras. Ele come por dia 10 cenouras ou então 2 repolhos. Na semana passada, Vivaldo comeu 6 repolhos. Quantas cenouras ele comeu nessa semana?



- (a) 20 (b) 30 (c) 34 (d) 40 (e) 50

Desafio 1.2 José quer colocar 8 moedas, uma em cada um dos quadradinhos da tabela abaixo, formada de 11 quadradinhos. Pelo menos quantas moedas ficarão juntas?

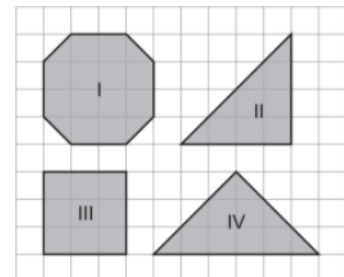


- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5 (e) 6

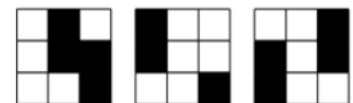
Desafio 1.3 Na praia, Ana fez alguns montes de areia a menos do que Marta e alguns mais do que Suzana. Lúcia fez mais montes do que Ana e mais do que Marta. Diana fez mais do que Marta, mas menos do que Lúcia. Qual das meninas fez mais montes de areia?

Desafio 1.4 Quais dos polígonos desenhados no quadriculado têm o mesmo perímetro?

- (a) IV e III
(b) IV e II
(c) IV e I
(d) III e II
(e) II e I



Desafio 1.5 Joana tem três folhas transparentes de papel quadriculado. Ela pintou alguns quadradinhos de preto, conforme figura ao lado. Ela quer colocar uma folha exatamente sobre a outra, sem tirar as folhas da mesa, somente deslizando ou rodando as mesmas. Ao olhar de cima para o quadrado formado pelas três folhas, no máximo quantos quadradinhos pretos poderá enxergar?



- (a) 5 (b) 6 (c) 7 (d) 8 (e) 9

Desafio 1.6 Em uma mesa há nove cartões numerados de 1 a 9. Ana e Beto pegaram três cartões cada um. A soma dos números dos cartões de Ana é 7 e a soma dos números dos cartões de Beto é 23. Qual é a diferença entre o maior e o menor dos números dos três cartões deixados sobre a mesa?

