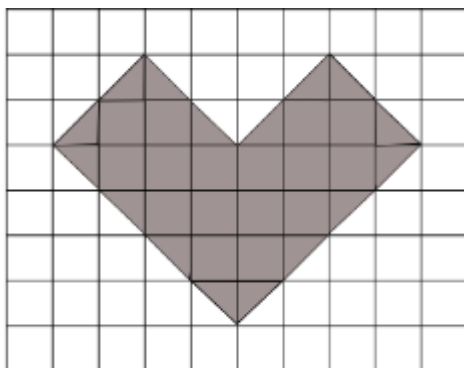


ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

Estudante: _____
 Professor (a): _____ Data: ____/____/____
 Escola: _____ Turma: _____

Tudo Sobre a Aula

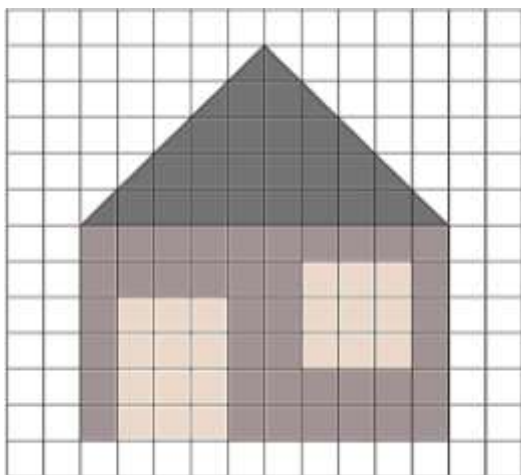
1. Veja a figura representada abaixo.



Considerando o quadradinho como unidade de medida igual a 1cm^2 , qual a área total desse coração?

- a) 16cm^2 .
- b) 20cm^2 .
- c) 24cm^2 .
- d) 31cm^2 .

2. Observe a casa de Henrique desenhada em uma malha quadriculada.



Considerando que cada quadradinho da malha tem área de 1m^2 , responda.

a) Qual a área do telhado da casa de Henrique?

R = _____

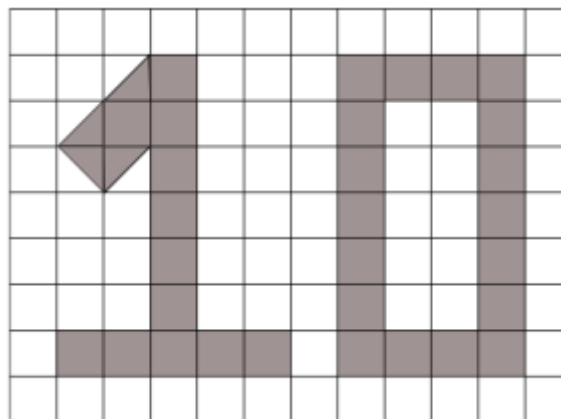
b) Qual a área ocupada pela porta e janela da casa?

R = _____

c) Qual a área total da casa?

R = _____

3. Observe uma amostra de um placar poliesportivo.

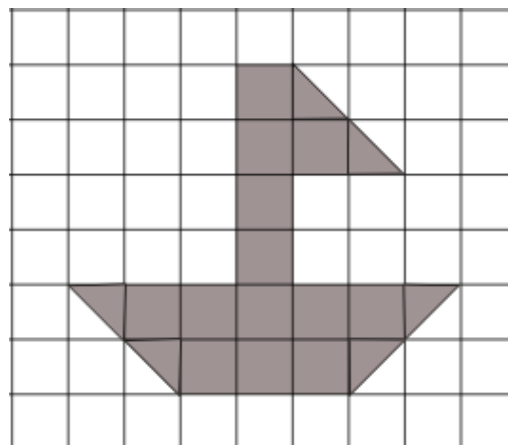


Se toda parte ocupada por número tem área igual a 32cm^2 , qual a área ocupada apenas pelo número 1?

CÁLCULO

Resposta: _____

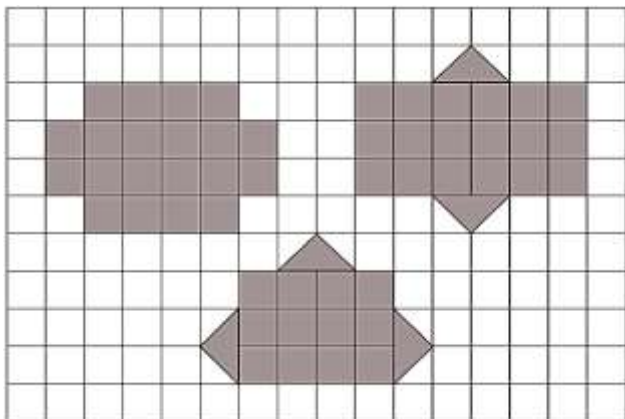
4. Veja o desenho de um barco feito por Daniel em uma malha quadriculada em que cada quadradinho tem lado medindo 1cm .



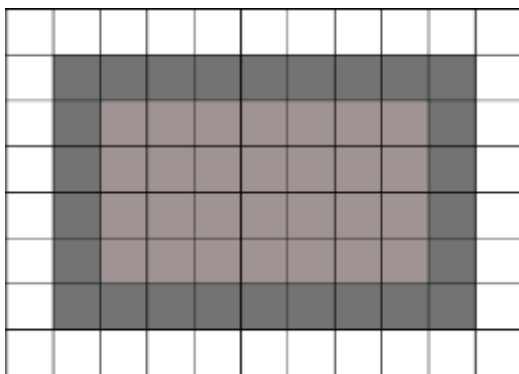
Qual a área total do barco desenhado por Daniel?

- a) 13cm^2 .
- b) 16cm^2 .
- c) 19cm^2 .
- d) 23cm^2 .

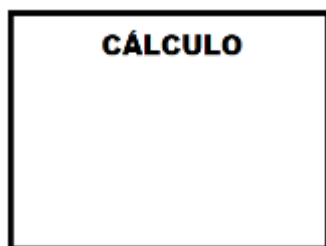
5. Na malha quadriculada abaixo, circule as figuras que possuem áreas iguais.



6. Veja o desenho da televisão de Andreia.

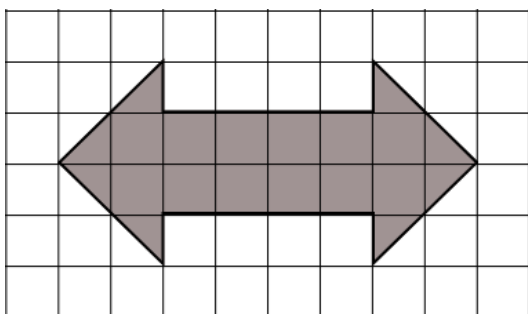


Se cada quadradinho da malha tem área igual a 2cm^2 , qual a área da borda da televisão de Andreia?



Resposta: _____

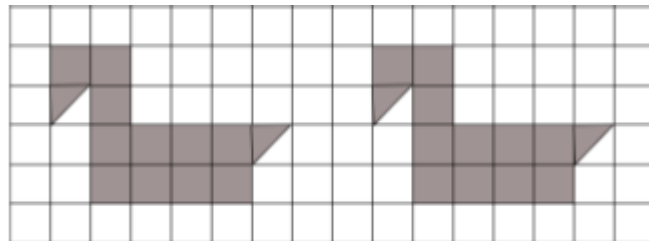
7. Na malha quadriculada abaixo, cada quadradinho tem área igual a 2m^2 .



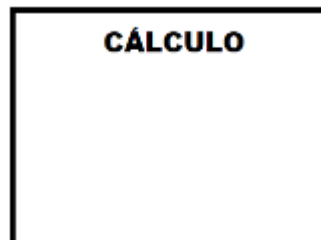
Qual a área da figura acima?

- a) 10m^2 .
- b) 12m^2 .
- c) 16m^2 .
- d) 32m^2 .

8. Veja a malha quadriculada abaixo, em que cada quadradinho tem lado medindo 1cm .

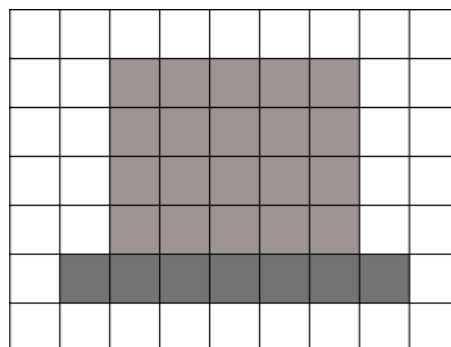


Qual a área das duas figuras juntas?



Resposta: _____

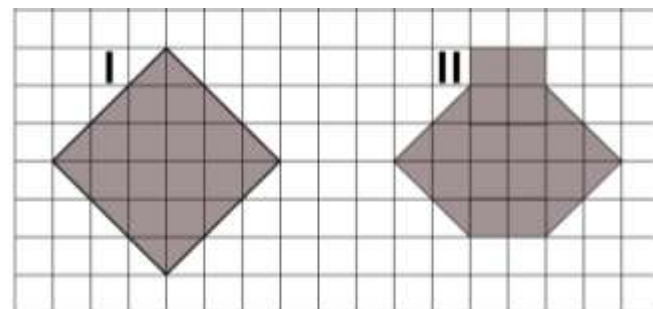
9. Observe a representação do bolo de aniversário de Rose.



Se cada quadradinho da malha tem 2cm^2 de área, qual a área da bandeja do bolo?

- a) 7cm^2 .
- b) 14cm^2 .
- c) 20cm^2 .
- d) 27cm^2 .

10. Observe a malha quadriculada abaixo.



Tendo cada lado do quadradinho da malha medindo 1m , é possível afirmar que

- a) As figuras I e II tem áreas iguais a 14m^2 .
- b) As figuras I e II tem áreas iguais a 18m^2 .
- c) A figura I tem área igual a 24m^2 .
- d) A figura II tem área igual a 12m^2 .

Apoio pedagógico para este material



Para acessar o **gabarito**, o **planejamento** e as **demais orientações**, escaneie o QR Code **ou** clique no botão ao lado. Ao abrir, role a página para baixo.



Mais opções de materiais e suportes gratuitos para professores:

Acesse nosso **site** e encontre milhares de atividades gratuitas para enriquecer suas aulas.



Entre em grupos de **WhatsApp** e fique por dentro das novidades e lançamentos.



Acesse o nosso **Instagram** e acompanhe conteúdos, dicas e novidades para professores.



© Tudo Sala de Aula – Todos os direitos reservados

Este material é protegido pela legislação de direitos autorais e destina-se exclusivamente ao uso pedagógico em sala de aula ou em casa. É permitida a utilização e impressão para fins educacionais, sendo proibida a reprodução, comercialização, distribuição, publicação em livros ou disponibilização deste material, integral ou parcialmente, em sites, redes sociais, plataformas ou outros meios, sem autorização prévia do Tudo Sala de Aula.