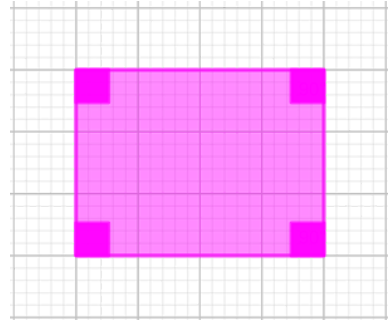


1) Jonas é dono de uma pequena loja de calçados que fica localizada no centro da cidade onde mora. Como seu empreendimento vem crescendo muito nos últimos anos ele resolveu ampliar as dimensões da loja, de modo a torná-la três vezes maior. O esquema a seguir mostra a área de ocupação de sua loja. Utilizando uma malha quadriculada e o auxílio da régua, descubra quanto medirá as dimensões da nova construção.



2) A região em que José Augusto trabalha como produtor rural vem passando por um longo período de estiagem. Com dificuldades para continuar mantendo sua lavoura, ele decidiu reduzir a área de plantio. Analise a área de produção e com o auxílio de uma malha quadriculada e uma régua, determine quais as possíveis dimensões da área reduzida.

