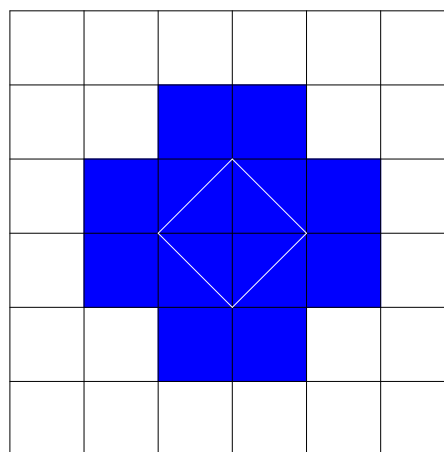
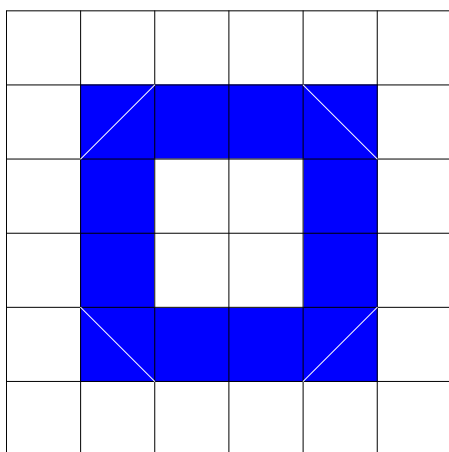


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

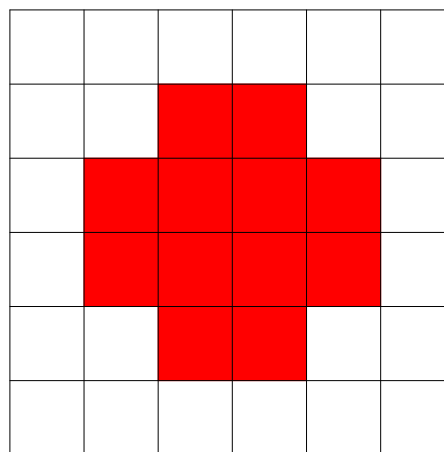
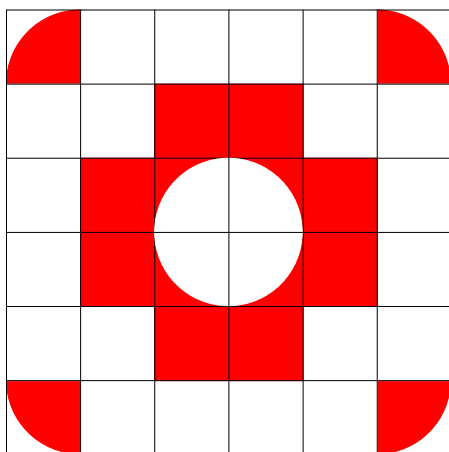
DVA V JEDNOM 1 - ŘEŠENÍ

Pozorně sleduj obrázky a kontroluj se svým řešením.

a) Modrý obrazec lze rozdělit na obdélníky a pravoúhlé trojúhelníky. Z nich lze poskládat obrazec ve tvaru kříže.



Obdobně lze rozdělit a přetvořit červený obrazec.



Modrý a červený obrazec mají stejný obsah.

b) Červený obrazec má větší obvod, protože délka čtvrtkružnice je větší než délka přepony trojúhelníku.