

Posunutí

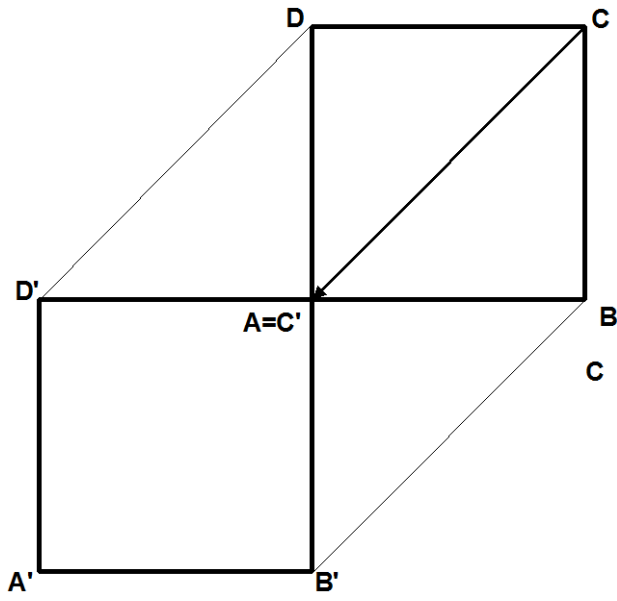
domácí příprava

1. Narýsuj čtverec ABCD $a = 6$ cm. Najdi obraz v posunutí daném orientovanou úsečkou CA. Zapiš shodnost útvarů a posunutí.
2. Narýsuj trojúhelník ABC $a = 7$ cm, $b = 5$ cm, $c = 4$ cm. Bod E je střed úsečky BC. Najdi obraz v posunutí daném orientovanou úsečkou EA. Zapiš shodnost útvarů a posunutí.
3. Narýsuj obdélník ABCD $a = 6$ cm, $b = 4$ cm. E je bod na přímce AB a platí pro něj $|EA| = 7$ cm a $|EB| = 1$ cm. Najdi obraz v posunutí daném orientovanou úsečkou CE. Zapiš shodnost útvarů a posunutí.
4. Narýsuj obdélník ABCD $a = 5$ cm, $b = 4$ cm. E je střed strany BC a F je střed strany CD. Najdi obraz v posunutí daném orientovanou úsečkou EF. Zapiš shodnost útvarů a posunutí.
5. Narýsuj kružnici k se středem S a poloměrem 5 cm. Bod R je libovolný bod na kružnici k . Najdi obraz v posunutí daném orientovanou úsečkou SR. Zapiš shodnost útvarů a posunutí.

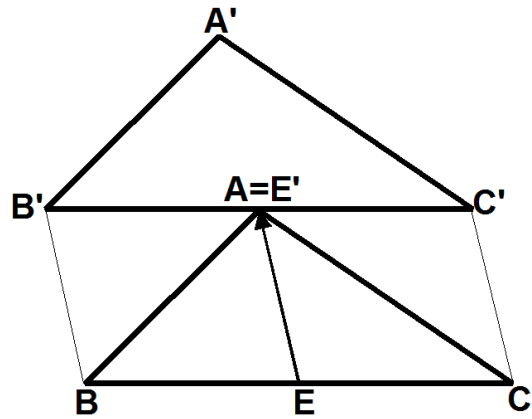
Posunutí domácí příprava

Výsledky

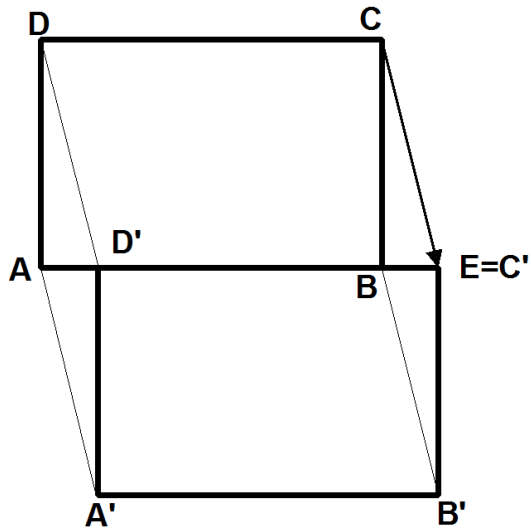
1.



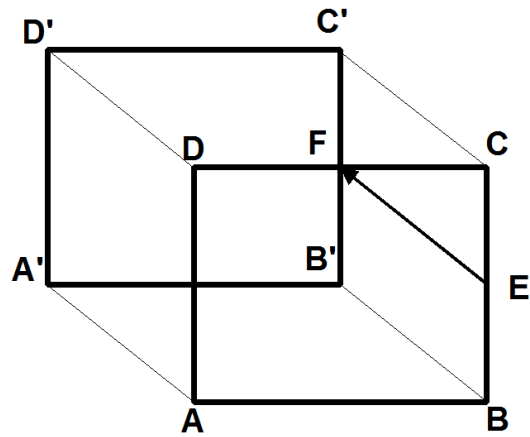
2.



3.



4.



5.

