

Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí

CZ.1.07/1.5.00/34.0448

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0448
Číslo materiálu	OV -TK8-1/23 Mongeovo promítání - body
Název školy	Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Zvolenovská 537, Hluboká nad Vltavou
Autor	Ing. Milada Šimečková
Tématický celek	Strojnické kreslení a strojní součásti
Ročník	1. ročník SOŠ
Datum tvorby	prosinec 2012
Anotace	Pracovní list – zobrazování bodů v Mongeově promítání
Metodický pokyn	Lze použít při výuce k procvičení učiva jako samostatnou práci
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	

Jméno :

Třída :

Pracovní list – Mongeovo promítání - body

1. Urči kvadrant, ve kterém leží dané body:

A (2;-3;4)

B (-2;-3;4)

C (3;2;-4)

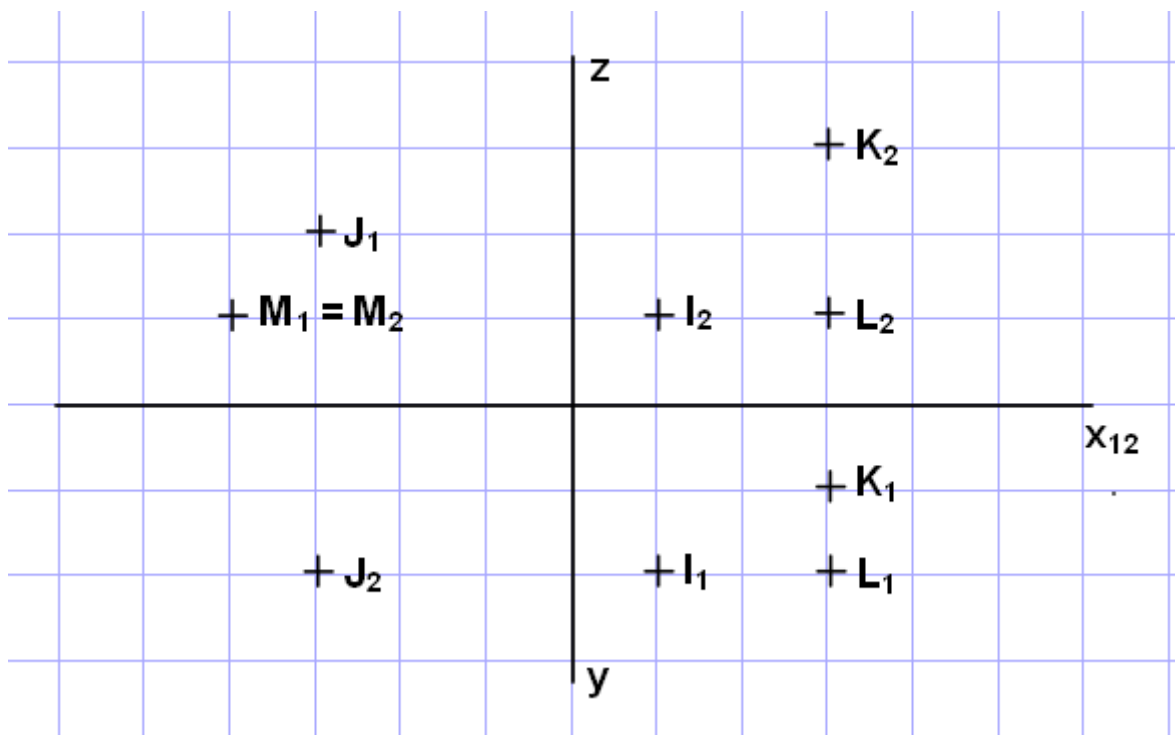
D (3;-2;-4)

E (0;2;3)

F (-2;-3;-4) ...

G (0;-2;-3)

2. Zapiš souřadnice bodů I, J, K, L, M



Řešení:

1.

A (2;-3;4)**II.**

B (-2;-3;4)**II.**

C (3;2;-4)**IV.**

D (3;-2;-4)**III.**

E (0;2;3)**I.**

F (-2;-3;-4) ...**III.**

G (0;-2;-3)**III.**

2.

I (-1;2;1)

J (3;-2;-2)

K (-3;1;3)

L (-3;2;1)

M (4;-1;1)



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zdroje:

Seznam literatury a pramenů

Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.