Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení A:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 8\ cm; b = 10\ cm; c = 12\ cm$

$\Delta KLM: k = 15\ cm; l = 10\ cm; m = 12{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.

Oddělení B:
Jsou dány trojúhelníky:
$\Delta ABC: a = 6\ cm; b = 8\ cm; c = 10\ cm$

$\Delta KLM: k = 10\ cm; l = 12{,}5\ cm; m = 7{,}5\ cm.$

Rozhodni, zda jsou zadané trojúhelníky podobné, v případě, že ano, urči koeficient podobnosti.