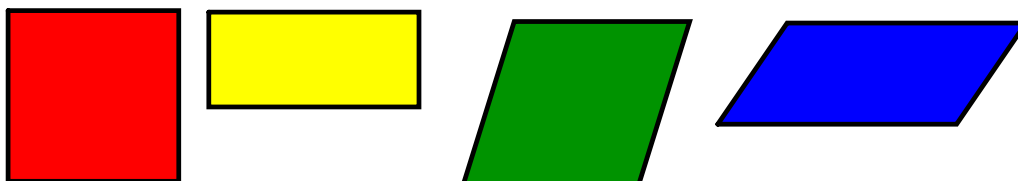


Rovnoběžníky:

- jsou čtyřúhelníky,
které mají dvě protější strany rovnoběžné

Úkol pro vás:



Pojmenuj jednotlivé čtyřúhelníky.

Vlastnosti rovnoběžníků:

Úkol pro vás.

Úhlopříčky se půlí.
S je střed úhlopříček.

Průsečík
úhlopříček

Protější úhly jsou shodné.

Protější úhly

Součet sousedních úhlů
je 180° .

Sousední
úhly

Protější strany jsou rovnoběžné
a stejně dlouhé.

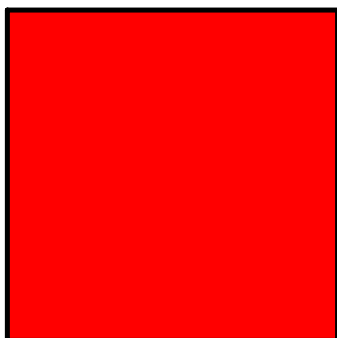
Protější strany

Pište ANO x NE.

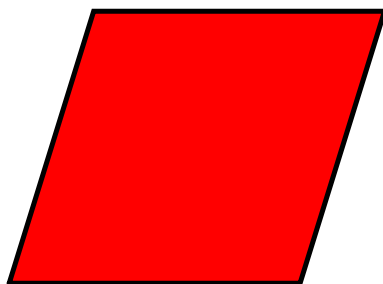
vlastnost	čtverec	obdélník	kosočtverec	kosodélník
protější strany jsou rovnoběžné	ano	ano	ano	ano
protější strany jsou shodné
sousední strany jsou shodné
protější úhly jsou shodné
sousední úhly jsou shodné
úhlopříčky jsou shodné
úhlopříčky jsou na sebe kolmé
průsečík úhlopříček je jejich středem

Poznáš, kdo jsem?

- 1)
 - všechny moje strany jsou stejně dlouhé
 - úhlopříčky jsou na sebe kolmé
 - sousední úhly jsou stejně velké



- 2) • všechny moje strany jsou stejně dlouhé
• úhlopříčky nejsou na sebe kolmé
• sousední úhly nejsou stejně velké



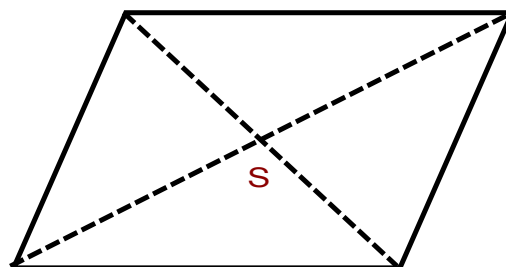
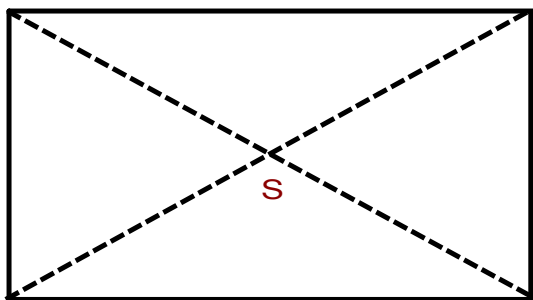
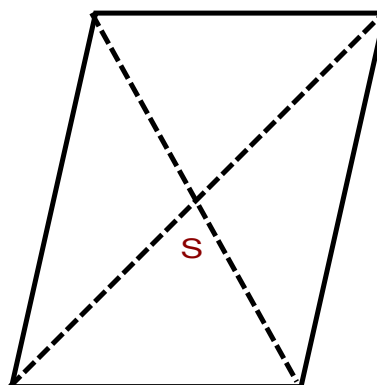
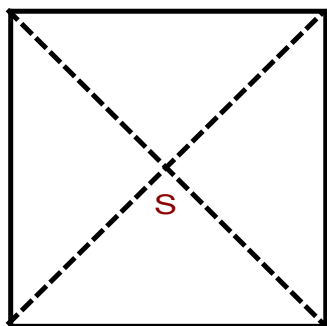
- 3) • všechny moje strany nejsou stejně dlouhé
• úhlopříčky nejsou na sebe kolmé
• sousední úhly jsou stejně velké



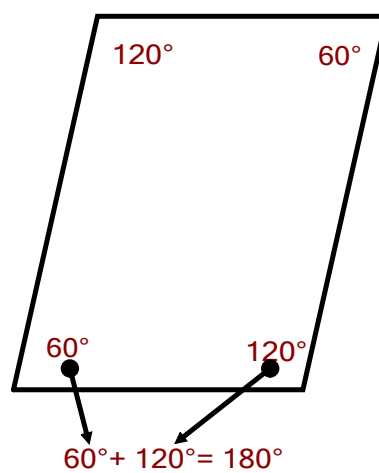
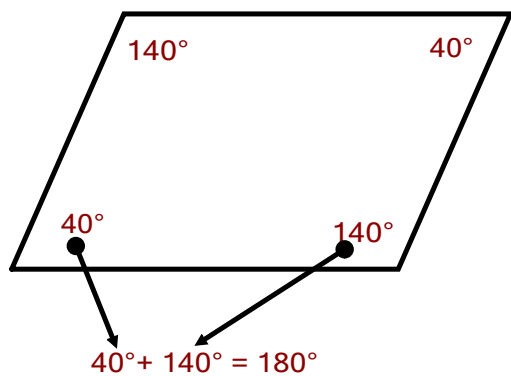
- 4) • všechny moje strany nejsou stejně dlouhé
• úhlopříčky nejsou na sebe kolmé
• sousední úhly nejsou stejně velké



Průsečík úhlopříček:



Sousední úhly:



pracovní list 2.doc

pracovní list 3.doc