

## Matematika

### 3. ročník

Inovace a zkvalitnění výuky matematiky  
prostřednictvím ICT.

Geometrické obrazce

Procvičování učiva geometrie - trojúhelník, obdélník,  
čtverec. Cvičení s využitím matematické spojky  
"nebo", "a zároveň".

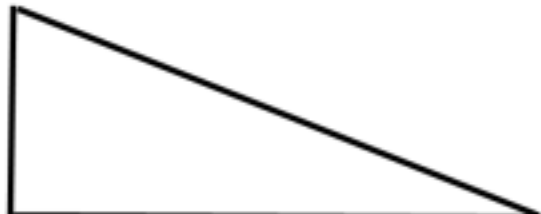

vl. znak: M I.



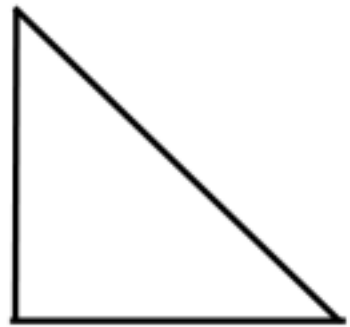


Autor: Radka Krejčová



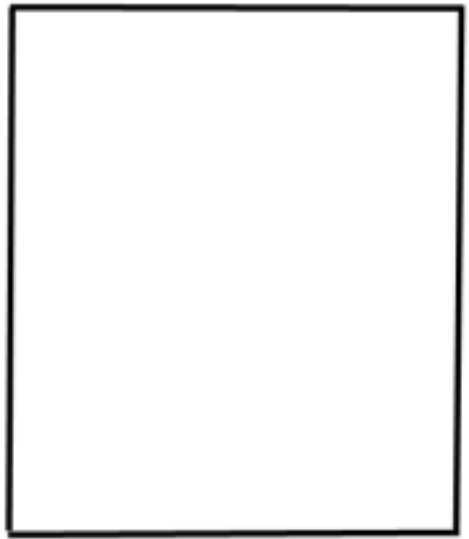


2012



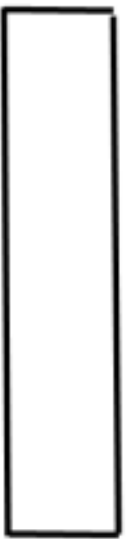



ZŠ Rokytnice v Orl.h.

Pojmenuj geometrické obrazce:



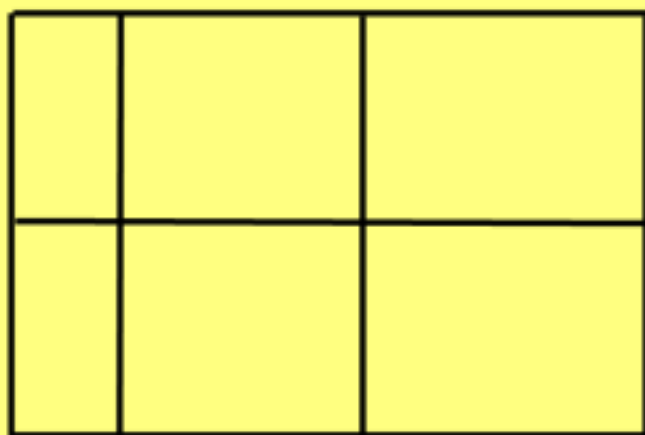
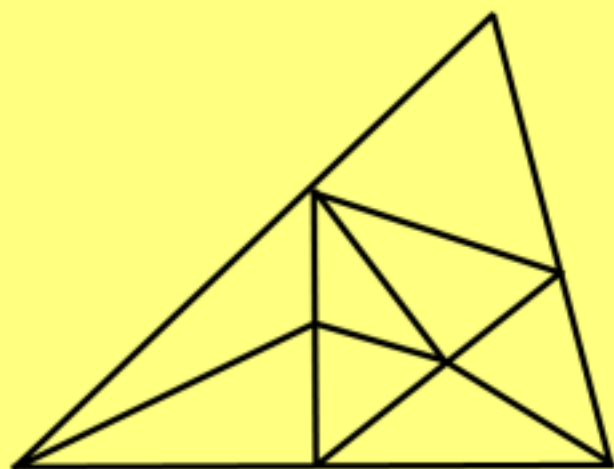




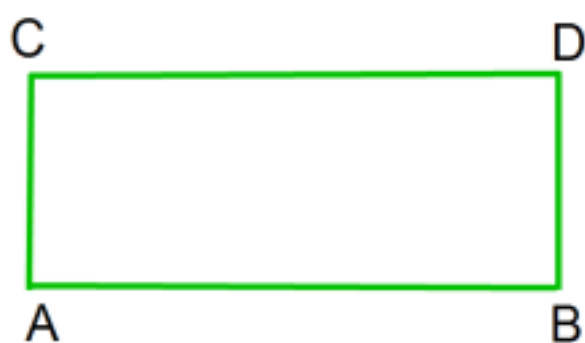


trojúhelník  
čtverec  
obdélník

Spočítej všechny trojúhelníky a obdélníky.

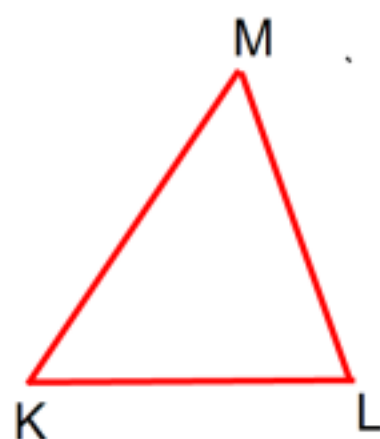


Pojmenuj a zapiš strany obdélníka a trojúhelníka:



Strany obdélníka:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

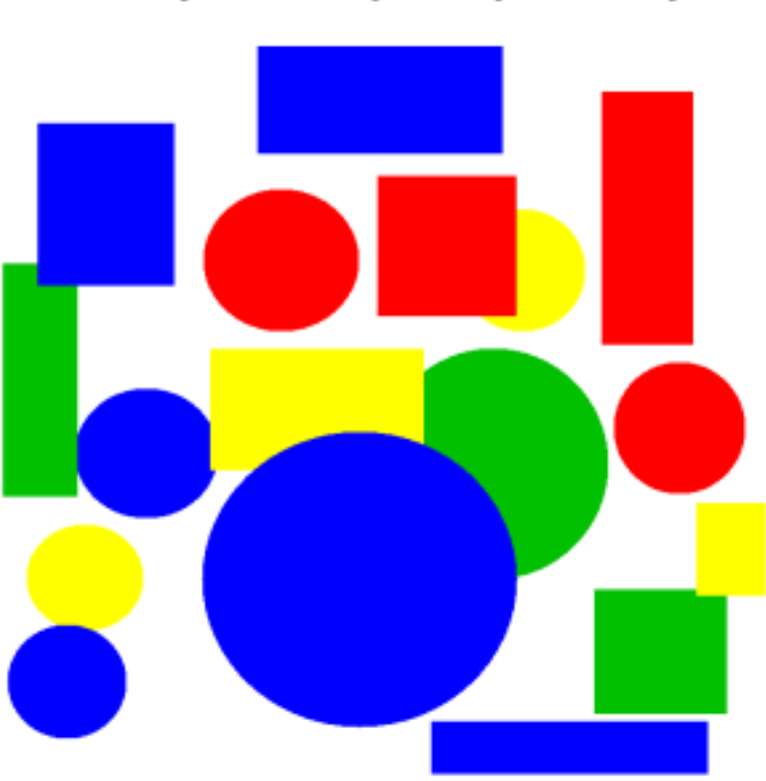


Strany trojúhelníka:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

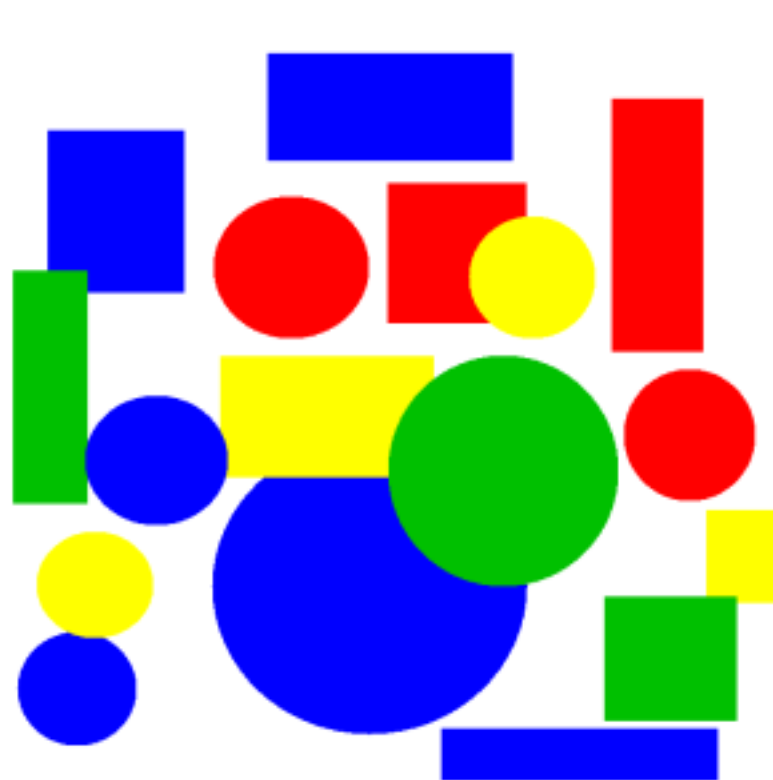
A  
B  
C  
D  
K  
L  
M

Za čáru dej všechny tvary, které jsou modré nebo kruhové.



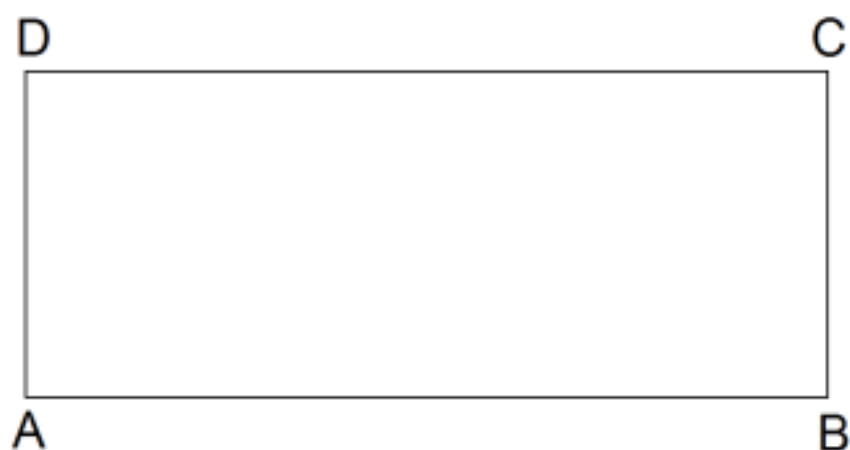
ŘEŠENÍ

Za čáru dej všechny tvary, které jsou modré a zároveň kruhové.



**ŘEŠENÍ**

Zapiš sousední a protější strany obdélníka:



A      B  
C      D

Sousední strany

---

---

---

---

?

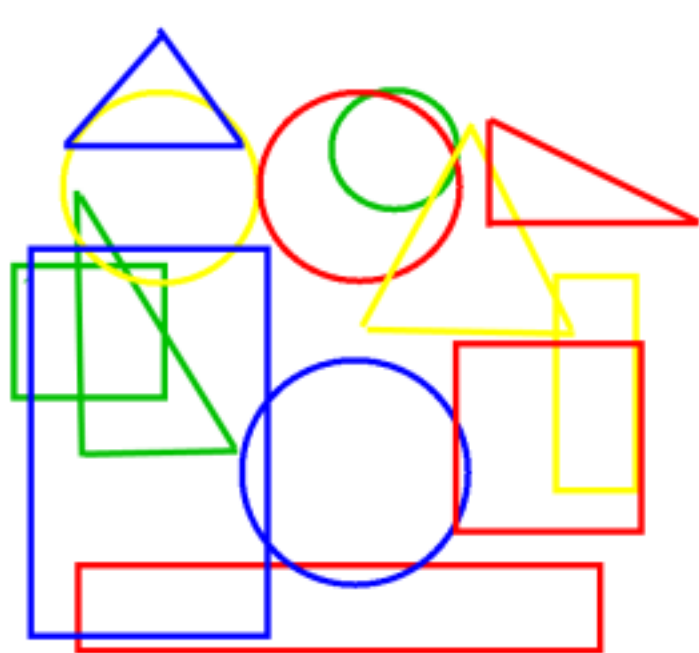
Protější strany

---

---

?

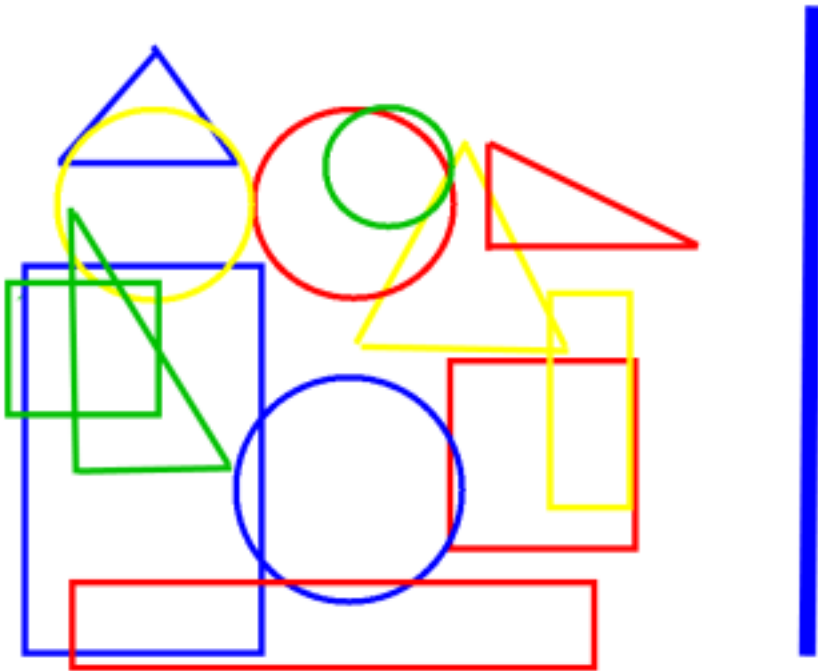
Za čáru dej všechny tvary červené nebo trojúhelníkové.



ŘEŠENÍ

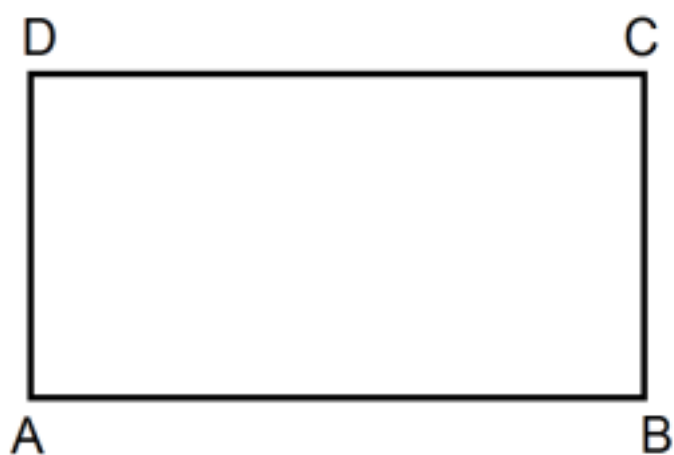


Za čáru dej všechny tvary červené a zároveň trojúhelníkové.

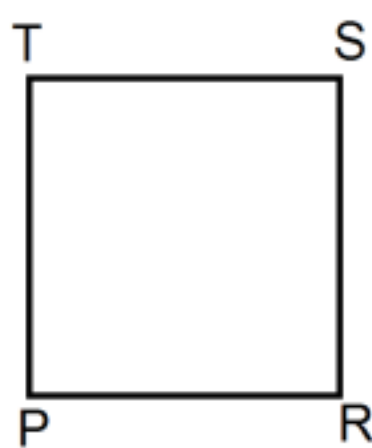


ŘEŠENÍ

Doplň ano - ne:



Obdélník ABCD má:

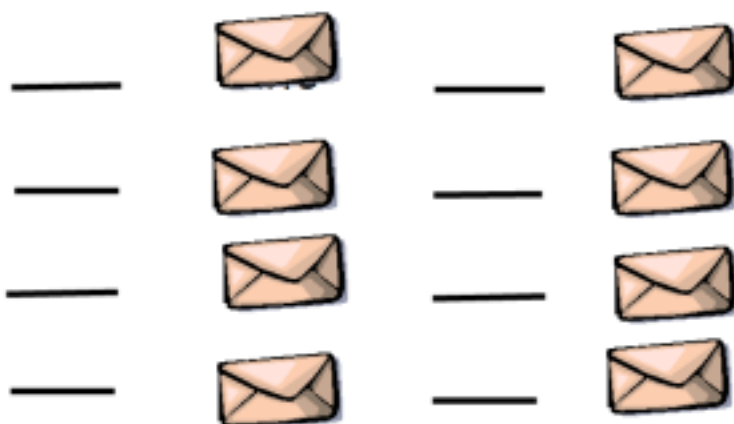


Čtverec PRST má:

ano

ne

4 strany



strany nejsou shodné

protější strany jsou shodné

sousední strany jsou shodné