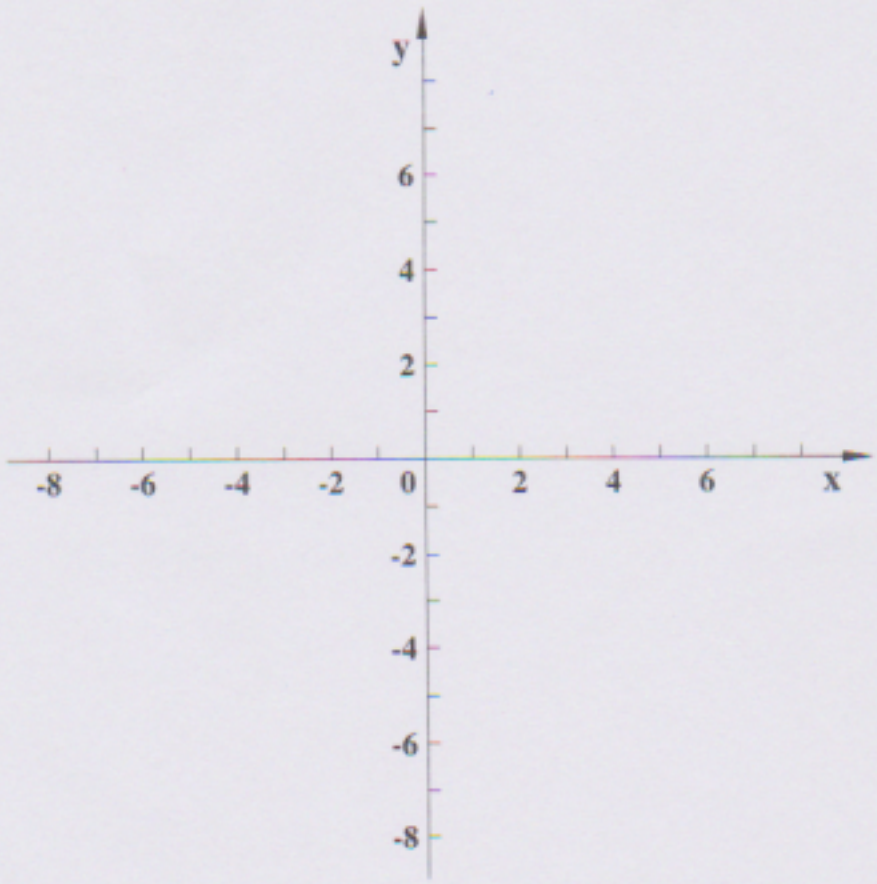
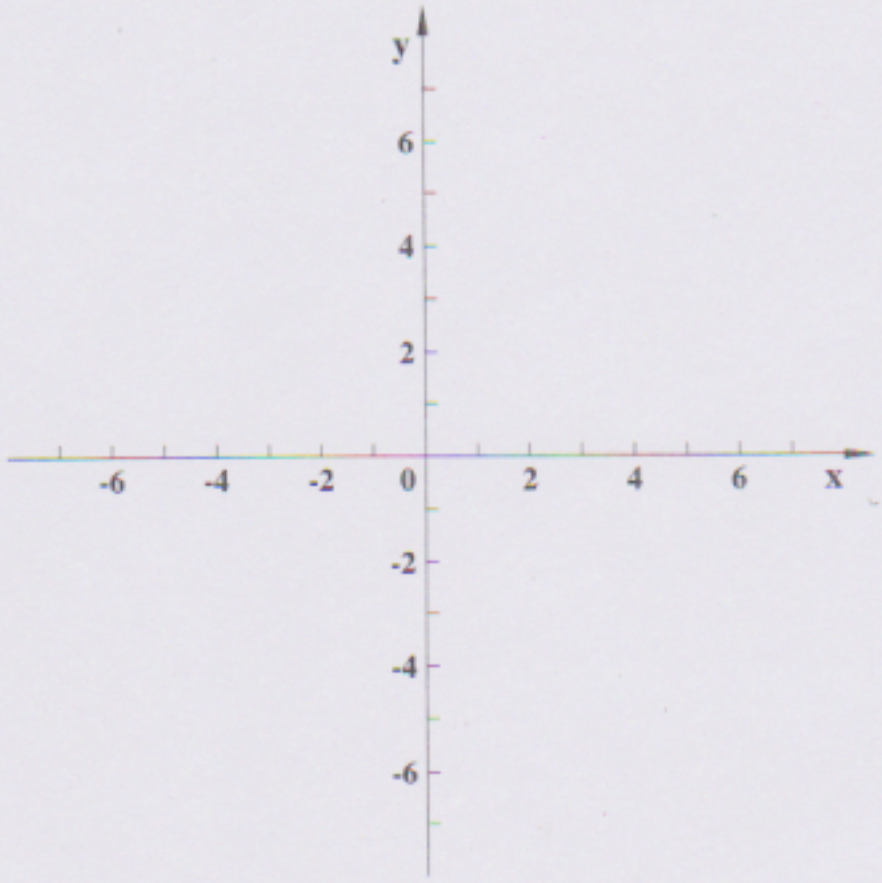
7. tř. - 1. stání

A-1. Do pravoúhlé soustavy souřadnic **zakreslete** body:
A[1, 3], **B**[-2, 4], **C**[5, -6], **D**[-8, 7], **E**[0, 4],
F[-3, -4], **G**[6, 5], **H**[8, -1]



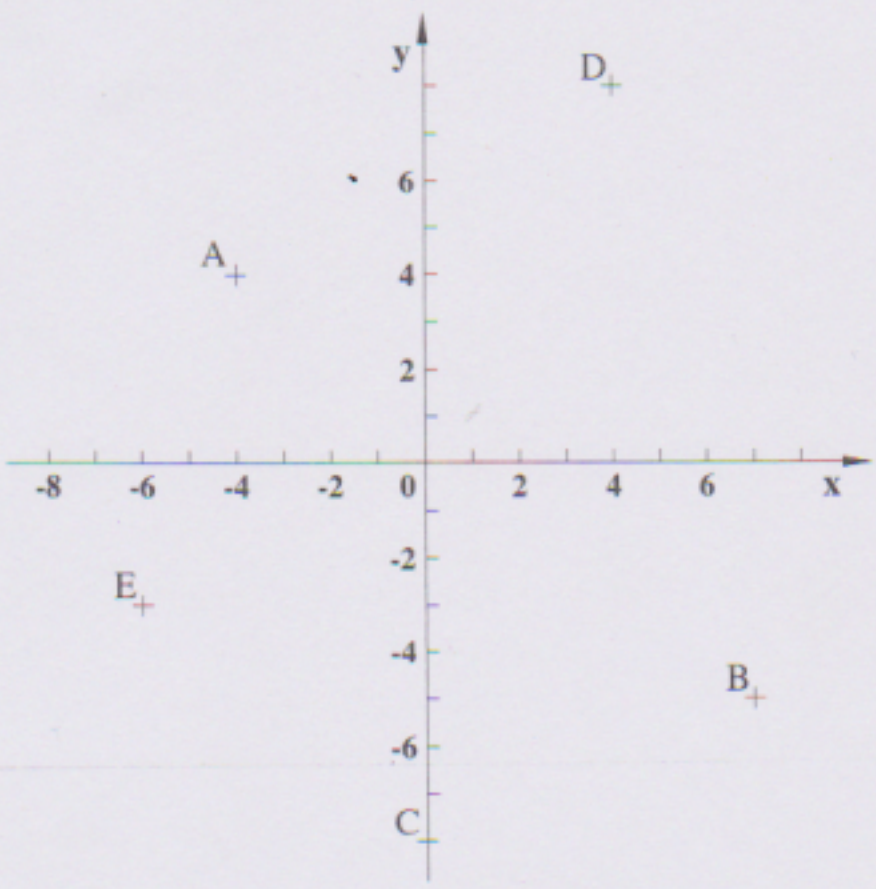
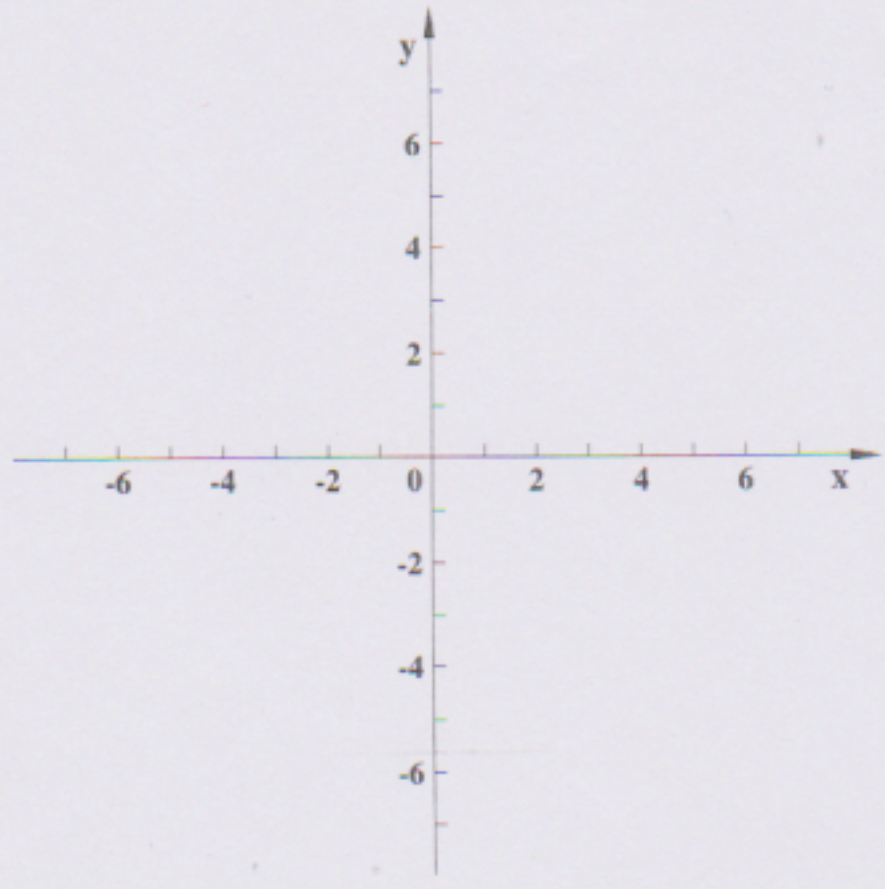
A-2. Do pravoúhlé soustavy souřadnic **zakreslete** pětiúhelník **ABCDE** a vybarvěte jej.
A[-5, -4], **B**[2, -3], **C**[5, 7], **D**[0, 6], **E**[-4, 4]



A-3. Určete a **zapište souřadnice** bodů vyznačených v soustavě souřadnic.

A [,] **B** [,] **C** [,]

D [,] **E** [,]



A-4. Vyznačte body: **A**[-2, 1], **B**[4, 1], **C**[2, 3], **D**[4, 3], **E**[2, 5], **F**[4, 5], **G**[1, 7], **H**[-2, 5], **I**[0, 5], **J**[-2, 3], **K**[0, 3]. Narýsujte **uzavřenou lomenou čáru AB ...IJK**. Vzniklý obrazec je radostným symbolem jednoho měsíce v roce. Kterého?