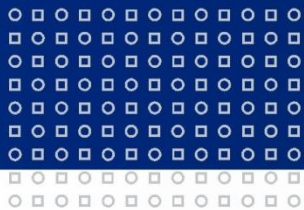




MASARYKOVA UNIVERZITA

STŘEDISKO PRO POMOC STUDENTŮM SE SPECIFICKÝMI NÁROKY

Rotační pohyby

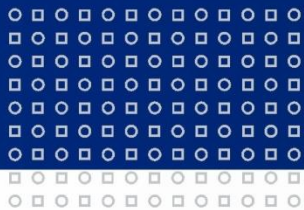


Horizontální rotace

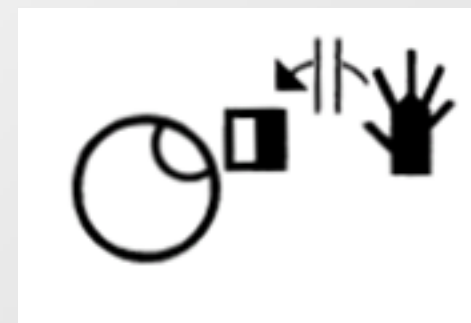
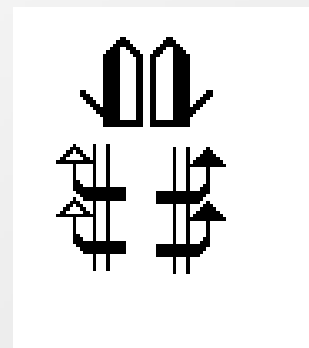
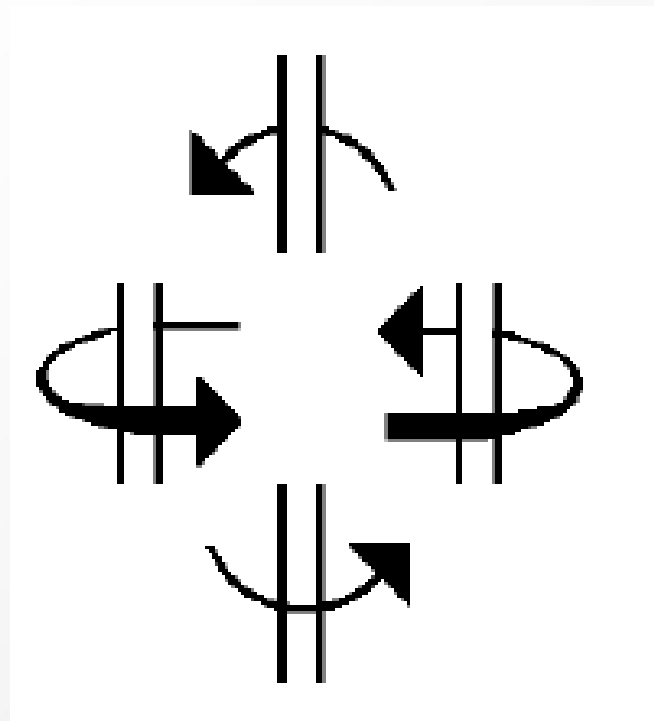


- ☒ ruka (paže) směřuje vzhůru (paralelně se zdí) a otáčí se kolem své osy ve směru šipky



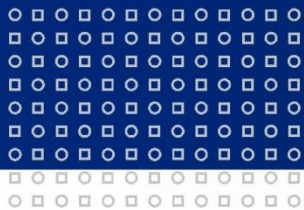


Horizontální rotace



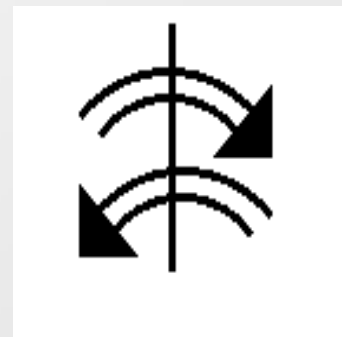
- ☒ *v závislosti na postavení rukou tělo šipky kopíruje trajektorii pohybu palce resp. malíku*

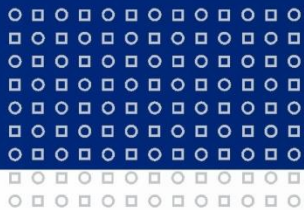




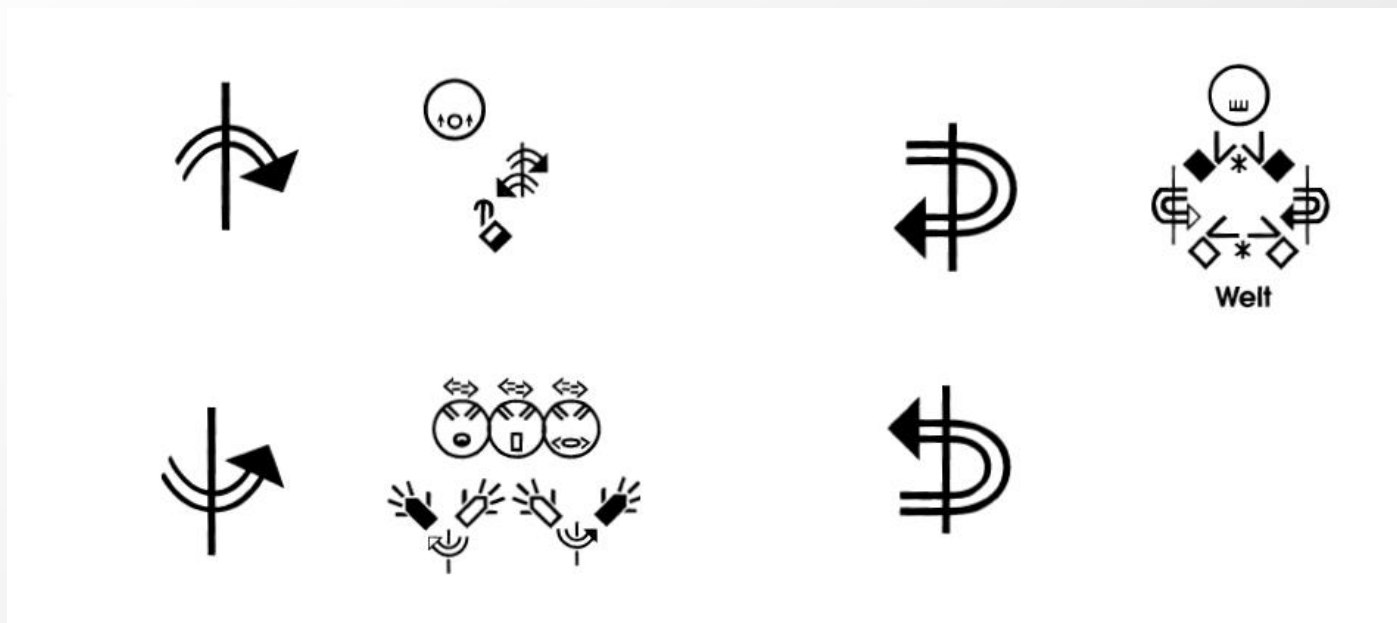
Vertikální rotace

- u pohybů vertikální rotace je paže vodorovně, otáčí se kolem své osy



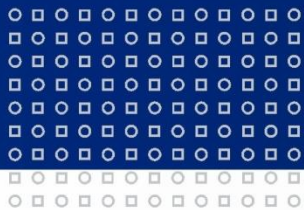


Vertikální rotace



☒ *zde platí stejný princip jako u pohybů horizontální rotace*





Sagitální rotace (předozadní)



- šipka opět popisuje v závislosti na postavení ruky dráhu, kterou při pohybu opisuje palec nebo malík při otáčení ruky zředu dozadu / zezadu dopředu

