

## Porovnání výsledků

jméno : . . . . .

Zapište výsledky měření objemu železného kvádra různými metodami a porovnejte je.

1) odměrným válcem z jednoho měření:      rozmezí:    od            -            do  
 $V_1 = \quad \pm \quad ml$                        $V_1 : \quad ml - \quad ml$

2) z rozměrů určených pravítkem:  
 $V_2 = \quad \pm \quad ml$                        $V_2 : \quad ml - \quad ml$

3) z rozměrů určených posuvným měřítkem:  
 $V_3 = \quad \pm \quad ml$                        $V_3 : \quad ml - \quad ml$

4) odměrným válcem opakovaným měřením:  
 $V_4 = \quad \pm \quad ml$                        $V_4 : \quad ml - \quad ml$

Které měření bylo nejpřesnější? (seřad'te měření podle přesnosti):

Navrhněte, jak bychom mohli zvýšit přesnost určení objemu kvádra. (Pište níže nebo na druhou stranu papíru.)

Existuje číslo, které je ve všech rozsazích? („od – do“) / nehodící se škrtněte  
**ANO**, měření jsou ve shodě s určenými odchylkami (měření se „překrývají“).

**NE**, (upřesněte, zdůvodněte):