

## Matematické úlohy

1. Kdyby došlo k velkým změnám ve sluneční soustavě a všechny planety by se ke Slunci přiblížili o 978 milionů kilometrů. Jaké by byly jejich vzdálenosti?

.....  
.....  
.....  
.....

2. O kolik kilometrů má Jupiter větší poloměr než Uran.

.....  
.....  
.....

3. Která planeta se otáčí kolem své osy (den planety) nejrychleji a která nejpomaleji?

.....  
.....  
.....  
.....

4. Seřaď planety podle rychlosti otáčení kolem Slunce.

.....  
.....  
.....  
.....

5. Seřaď planety podle velikosti (poloměru planety).

.....  
.....  
.....  
.....  
.....