

## Domácí laboratorní práce

## Kapaliny

Téma:	Hydrostatický tlak		
Jméno a příjmení:			
Ročník:		Školní rok:	
Datum provedení:		Třída:	
Datum hodnocení:		Podpis vyučujícího:	

**Úkol:**

1. Najdi v atlasu hloubku moře v Mariánském příkopu. Vypočítej tlak u dna. Hustota moře je  $1030\text{kg/m}^3$ .
2. Pro výzkum ve velkých hloubkách oceánů se používá batyskaf. Najdi si o něm bližší informace na internetu nebo v encyklopedii. Vysvětli, proč se batyskaf k výzkumu oceánů používá a jak bývá zkonstruován.

**Pomůcky:** tabulky, kalkulačka, internet, encyklopedie

**Řešení:**