

Jméno a příjmení:

Zeměpis 6.roč. MAPA

* **MAPA je** zmenšený obraz **POVRCHU ZEMĚ.**

* **MAPA:** mapové pole, legendu, měřítko, polohopis - značka, výškopis - nadmořská výška, vrstevnice

* **Mapa vzniká:** letecké a družicové snímky.

* **Druhy map:** Atlas, tématické mapy, turistické mapy, obecně zeměpisné

Mapa

- je zmenšený obraz povrchu planety Země

Co vždy najdeme na mapě...

název

říká nám, co na mapě nalezneme

mapové pole

plocha pro samotnou mapu

legenda

vysvětluje značky a obrázky na mapě

měřítko

udává o kolik je mapa zmenšená oproti skutečnosti

Polohopis na mapách

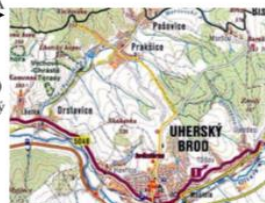
- Polohopis nám umožňuje znázornit vodní toky, jezera města a mnoho dalších objektů v krajině
- Polohopis je na mapě vyjádřen smluvními značkami
- Vysvětlivky ke značkám najdeme v legendě mapy

LEGENDA	
	vodní toky, jezera
	města, vesnice
	silnice, železnice
	lesy, parky
	horstvo, kopce
	řeky, potoky
	jezera, náhuby
	ostrovy, ostrovy
	močality, bažiny
	blatná, bažiny
	lány, louky
	polní půda, zemědělské území
	lesy, parky
	horstvo, kopce
	řeky, potoky
	jezera, náhuby
	ostrovy, ostrovy
	močality, bažiny
	blatná, bažiny
	lány, louky
	polní půda, zemědělské území

	kostel; kaple
	věžovitá stavba; téžní věž
	ústí šachty v provozu; mimo provoz
	tovární komin; pošta
	kříž, sloup; mohyla, pomník
	rozhledna; vysílač

VÝŠKOPIS

- Základem pro určování výškopisu je **NADMORSKÁ VÝŠKA**
- Znázorňujeme pomocí:
 - a) Barev (čím vyšší tím tmavší)
 - b) Kóty (výškový bod označený tečkou s popisem)
 - c) Vrstevnice (čára spojující místa se stejnou výškou)



Jméno a příjmení:

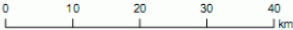
Čtení map

Pro používání map je důležité, abychom rozuměli jejich obsahu.

Správná mapa obsahuje:

název např. Politická mapa Evropy,

Povodí České republiky

měřítko — číselné 1 : 1 500 000
— grafické 

vysvětlivky

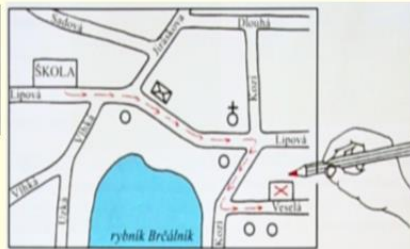
Vysvětlivky			
	úlice, jednosměrná		Úřad, informace
	železnice, nádraží		hotel, pošta
	kostel, kaple		zdravotnické zařízení, lékárna
	pomník, hřbitov		parkoviště, ČSPH
	knihovna, pole		hranice obcí
			hranice kat. území
			cyklotrasa



Plány

Plán znázorňuje menší území než mapa, slouží k podrobnější orientaci. Např. **plán města** nebo jeho části zobrazuje ulice, náměstí, parky, význačné budovy apod.

Prohlédněte si plán své **obce**. Popište svoji každodenní cestu ze školy domů a pokuste se ji nakreslit.



Poradili jste někdy člověku, který hledal cestu k určitému místu ve vaší obci? Ve dvojicích situaci předvedte. Vysvětlíte, proč je důležité, aby si lidé pomáhali.



Jméno a příjmení:

V terénu:

- * světové strany
- * používáme BUZOLU, GPS, mapa
- AZIMUT - pohyb a kde se nachází náš objekt a směr sever.
- * vlastní stanoviště
- * orientovat v mapě

Mapa

- je zmenšený obraz povrchu planety Země

Co vždy najdeme na mapě...

Přiřaď správné odpovědi.

mapové pole

název

legenda

měřítko

vysvětluje značky a obrázky na mapě

udává o kolik je mapa
zmenšená oproti skutečnosti

plocha pro samotnou mapu

říká nám, co na mapě nalezneme

Jméno a příjmení:

Jakou barvou jsou na fyzických mapách znázorněny

a) nížiny

b) pohoří

c) vodní plochy

Co vyjadřuje změna odstínu barvy na mapách (od světlejšího k tmavšímu) :

a) na pevnině

.....

b) na vodních plochách

.....

Popiš světové strany:

