# Pracovní list 7. C – programování v PHP

1. Deklarujte 3 libovolné proměnné v PHP a přiřaďte jim postupně číselnou hodnotu, textovou hodnotu, desetinné číslo?
2. Co se v programování rozumí pod pojmem **syntaxe?**
3. Co vše ke spuštění skriptu PHP potřebujete?
4. Deklarujte proměnnou v PHP, přiřaďte hodnotu a proměnnou vypište?
5. Napište skript, který bude sčítat dvě čísla (v PHP). Využijte tři proměnné.
6. Napište základní operátory používané v programovacích jazycích (minimálně 8), oddělujte čárkou.
7. Napište jednoduchý skript na větvení. Pokud auto překročí rychlost 50 km/h, vypíše se text „Jedete rychle“, pokud překročí rychlost 90 km/h, vypíše se „ZASTAV“.
8. Napiš všechny globální proměnné, které posílá následující formulář.

<form action="traktor.php" method="get" align="center">

<input type="text" name="barva">

<input type="submit" name="odeslat" value="Odeslat">

</form>

1. Do jakého souboru posílá předchozí skript proměnné z formuláře? Napište přesně jméno s příponou.
2. Co všechno bude následující skript (PHP) na stránce vykonávat? Proměnné mu posílá předchozí formulář.

<html>

<head>

</head>

<body bgcolor="<?php

echo $\_GET["barva"]?>">;

<?php

echo $\_GET["barva"];

?>

 </body>

</html>

1. Napiš skript, který 100x vypíše „PHP“. Jak takové konstrukci v programování říkáme?
2. Vymysli proměnnou typu pole a vypiš její 3. hodnotu
3. Napiš funkci v PHP. Budeme vážit balíčky se starým papírem a funkce bude zjišťovat průměrnou hmotnost balíčků.