

Najpre završiti sve zadatke od prethodnog dana. Ukoliko u zadatku nisu date vrednosti nekih promenljivih, dodelite im vrednost po svom izboru.

1. Napisati PHP skriptu koja kreira promenljive \$a i \$b i dodeljuje im vrednosti **6** i **8**. Ako je zbir ovih vrednosti veći od 10, ispisati zbir promenljivih, u suprotnom ispisati njihovu razliku. Koristiti **if/else**.
2. Napisati PHP skriptu koja ispisuje koji je godišnji kvartal u zavisnosti koji je mesec u godini. Koristiti **if/else**. Redni broj meseca u godini se može dobiti pomoću **date("n")**.
3. Napraviti promenljivu \$a sa vrednošću **5** i promenljivu \$b sa vrednošću **7**. Ukoliko su obe promenljive tipa "integer", ispisati poruku "Promenljive su tipa integer", u suprotnom ispisati "Promenljive nisu tipa integer". Koristiti **if/else**. Tip promenljive se dobija pomoću funkcije **gettype**, npr. tip promenljive \$a se dobija pomoću **gettype(\$a)**.
4. Napraviti promenljivu \$a sa vrednošću **5** i promenljivu \$b sa vrednošću zbira broja **9** i stringa **"4"**. Ukoliko su obe promenljive tipa integer, ispisati poruku "Promenljive su tipa integer" i ispisati njihov zbir, u suprotnom ispisati "Promenljive nisu tipa integer". Koristiti funkciju **gettype** i **if/else**.
5. Napisati PHP skriptu koja za promenljive \$a i \$b, koje sadrže proizvoljne brojeve, ispisuje rezultat operacije čiji naziv je sadržan u promenljivoj \$operacija (može da bude 'saber', 'oduzmi', 'pomnozi', 'podeli'). Npr. ako je vrednost promenljive \$operacija 'saber', ispisati rezultat \$a + \$b. Koristiti **switch**.
6. Napisati PHP skriptu koja na osnovu vrednosti promenljive \$brojBodova ispisuje konačnu ocenu. Postaviti da je broj bodova proizvoljan broj od 0 do 100. Ocena se određuje na sledeći način:
 - a. Manje od 55 poena, ocena 5
 - b. Od 55 do 64 poena, ocena 6
 - c. Od 65 do 74 poena, ocena 7
 - d. Od 75 do 84 poena, ocena 8
 - e. Od 85 do 94 poena, ocena 9
 - f. 95 i više poena, ocena 10
7. Napisati PHP skriptu koja na osnovu vrednosti promenljive \$n, koja sadrži broj, ispisuje "\$n je neparan broj" ako je broj neparan, u suprotnom "\$n je paran broj".
8. Napisati PHP skriptu koja ako joj je dat broj godine proverava da li je data godina prestupna.
9. Napisati PHP skriptu koja za dati celi broj (integer) ispisuje poruku da li je broj jednocifren, dvocifren, ili trocifren.

10. Napisati PHP skriptu koja ispisuje brojeve od 20 do 30 koristeći **while** petlju.
11. Napisati PHP skriptu koja ispisuje prvih 10 neparnih prirodnih brojeva koristeći **while** petlju.
12. Napisati PHP skriptu koja ispisuje brojeve od 0 do 5 koristeći **for** petlju.
13. Napisati PHP skriptu koja ispisuje *parne* brojeve od 0 do 10 koristeći **for** petlju.
14. Napisati PHP skriptu koja sabira prvih 100 prirodnih brojeva. Ispisati rezultat
15. Napisati PHP skriptu koja sabira prvih 20 neparnih prirodnih brojeva. Ispisati rezultat
16. Napisati PHP skriptu koja za date tri promenljive, \$a, \$b i \$c, koje sadrže različite brojeve, ispisuje koja promenljiva sadrži najveći broj, a koja promenljiva najmanji.
17. Napisati PHP skriptu koja za date tri promenljive \$a, \$b i \$c koje sadrže brojeve redom ispisuje brojeve od najmanjeg ka najvećem koristeći if/else.