# Case of - naredba

Za izdradu aplikacija koristiti komponente RadioGropup, ListBox, ComboBox po izboru.

1. Napisati program koji će za izabranu geomatrijsku figuru prikazati njenu formuli kojom se računa obim i površina. Geometrijske figure su: trougao, pravougaonik, trapez i romb.
2. Napisati program kojim će se za izabrani dan u nedelji prikazati tvoj raspored časova.
3. Napisati program kojim će se na osnovu rednog broja dana u nedelji ispisati naziv dana (1-ponedeljak, …, 7 - nedelja).
4. Napisati program kojim se za učitani ugao (dat u stepenima) koji može biti veći od 360 određuje kvadrant kome pripada.
5. Napisati program koji za uneti redni broj meseca određuje godišnje doba kome pripada. Mesec u kome dolazi do promene godišnjih doba smatra se da pripada onom godišnjem dobu u kome ima više dana.
6. Napisati program koji na osnovu brojnih ocena 5,4,3,2,1 ispisuje opisane ocene “odličan”, “vrlo dobar”, “dobar”, “dovoljan”, “nedovoljan”.
7. Za unete vrednosti broja **x** izračunati **y** prema sledećoj tabeli:

| x | y |
|---|---|
| 1 | y=x+2 |
| 2 | y=x-2 |
| 3 | y=x/2 |
| 4 | y=x-5 |
| 5 | y=2-x |

8. Za unete vrednosti broja **k** izračunati **y** prema sledećoj tabeli:

| k | y |
|---|---|
| 1 | y=k+2 |
| 2 | y=k-2 |
| 3 | y=k*2 |