

1. Ako je poznato da je prvog dana u nekom mesecu bio ponedeljak napisati program koji na osnovu rednog broja dana D u tom mesecu određuje koji je to dan u nedelji.
2. KA kojom se za učitan ugao (dat u stepenima) određuje kvadrant kome pripada.
3. NP kojim se na osnovu broja poena koje je učenik osvojio na pismenoj proveri izračunava ocena prema tabeli...
4. NP kojim se 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.
5. NP kojim se na osnovu indikatora operacije (1-sabiranje, 2-oduzimanje, 3-množenje, 4-deljenje) izračuna zbir, razlika, proizvod ili količnik dva uneta broja.
6. NP kojim se na osnovu indikatora jedinice mere (1-centimetar, 2-decimetar, 3-metar, 4-kilometar) i dužine L izračunava odgovarajuća dužina u metrima.
7. NP kojim se ispisuju moguće vrednosti koordinata x i y zavisno od broja kvadranta koji se unosi (npr. 1-“x>0,y>0”).
8. NP koji na osnovu visine osobe određuje idealnu težinu. Idealna težina za osobe muškog pola je visina-100, a za osobe ženskog pola visina-110. Predvideti unošenje indikatora pola 1-muški, 2-ženski.
9. NP kojim se za uneti redni broj meseca ispisuje njegov broj dana. Pored rednog broja meseca unosi se i indikator prestupne godine (0-godina nije prestupna, 1-godina je prestupna).
10. Polazna tačka malog robota je koordinatni početak. Na osnovu unetog indikatora on se kreće u određenom smeru 1-sever, 2-istok, 3-jug i 4-zapad. Napisati program koji ispisuje njegovu poziciju nakon 1 koraka.