

Առաջադրանք 1: Ունենք 2 prompt : Որոնցում մուտքագրվում են թվեր : Ցուցադրել, թե այդ թվերի արանքում քանի գույգ թիվ կա և թե որոնք են դրանք
Օրինակ.՝ 2,9 թվերի դեպքում կստանանք հետևյալ արդյունքը ՝
“Առկա է 4 գույգ թիվ (2,4,6,8)”

Առաջադրանք 2: Ունենք prompt: Ցուցադրել մուտքագրված թվի ֆակտորիալը
Օրինակ.՝ 6 - ի դեպքում կստանանք $720 \Rightarrow 6! = 1*2*3*4*5 = 720$
Թվի ֆակտորիալը 1-ից մինչև այդ թիվը բոլոր թվերի արտադրյալն է

Առաջադրանք 3: Ունենք prompt : Երբ կմուտքագրվի թիվ ցուցադրել՝ արդյոք այդ թիվը 3 - ի աստիճան է թե ոչ :
Օրինակ.՝ 9 - ի դեպքում կստանանք այդ քանզի $3^3 = 9$ սակայն 6 -ի դեպքում ոչ

Առաջադրանք 4: Տպել առաջին երկնիշ թիվը, որը 17 -ով բազմապատկելիս ստացվում է 300 -ից մեծ թիվ

Առաջադրանք 5: Տպել 8 -րդ երկնիշ թիվը, որը 17 -ով բազմապատկելիս ստացվում է 300-ից մեծ թիվ

Առաջադրանք 6: a,b,c (ոչ իրար հավասար) թվերը կոչվում են Պյութագորասյան եռյակ, եթե $c^2 = a^2 + b^2$
Օրինակ՝ 3,4,5 -ի դեպքում $25 = 16 + 9$
Ներկառուցված ցիկլերի օգնությամբ տպել մինչև 99 բոլոր Պյութագորասյան եռյակները