

/* Aufgabenstellung: Durchschnittstemperatur

*** Der Benutzer soll nach Eingabe seines Wohnorts aufgefordert werden drei Temperaturen einzugeben* Die Durchschnittstemperatur soll berechnet und dem Benutzer angezeigt werden.**

Wenn Durchschnittstemperatur unter 20 Grad liegt Hinweis: „Noch kein Sommer“, ansonsten Hinweis: „Zeit für T-Shirt“

Erweiterung:

Die Temperaturen sollen in einem Array gespeichert werden.

***/**

ort:String, temperaturen:[double], durchschnitt:double	
anzahl = 3	
E: ort	
E: temp1	
E: temp2	
E: temp3	
$\text{durchschnitt} = (\text{temperaturen}[0] + \text{temperaturen}[1] + \text{temperaturen}[2]) / \text{anzahl}$	
A: ort, durchschnitt	
durchschnitt < 20	
Wahr	Falsch
A: Noch kein Sommer	A: Zeit für T-Shirt

`/* Aufgabenstellung: Durchschnittsnote`

`* Der Benutzer soll nach Eingabe des Fachs aufgefordert werden Noten einzugeben.`

`* Die Durchschnittsnote soll berechnet und dem Benutzer angezeigt werden.`

`Wenn Durchschnittsnote besser als 2,0 ist Hinweis: „Sie haben sehr gute Leistungen erbracht“ ansonsten Hinweis: „Sie sollten noch etwas lernen“`

`Erweiterung:`

`Die Noten sollen in einem Array gespeichert werden.`

`*/`

fach:String, klausuren:[double], durchschnitt:double	
anzahl = 3	
E: fach	
E: klausur1	
E: klausur2	
E: klausur3	
durchschnitt = (klausuren[0]+klausuren[1]+klausuren[2])/anzahl	
A: fach, durchschnitt	
durchschnitt < 2.0	
Wahr	Falsch
A: Sie haben sehr gute Leistungen erbracht	A: Sie sollten noch etwas lernen