Excel Desktop - Verkefni 11

1.	Opnaðu exd11-dansleikur		
2.	Farðu á blaðið 01 Áætlun	Vistaðu vinnubókina reglulega.	
3.	Skoðaðu fyrirmyndina. Settu upp eins töflu í dálkum B og C, en ekki skrifa formúlur strax	(Slepptu líka að skrifa rauða textann.)	
4.	Gefum forsenduhólfunum heiti : Hægrismelltu á hólfinu með tölunni fyrir fjölda gesta. Veldu Skilgreina heiti Láttu hólfið heita Fjöldi_gesta	Þessi heiti er hægt að nota í formúlum til að vísa í þessi hólf. Formúlurnar verða auðskildari og við þurfum ekki að vita nákvæmlega í hvaða hólfum tölurnar eru.	
5.	Skírðu hin hólfin með forsendutölunum (Miðaverð, o.s.frv.)	Samþykktu heitin sem Excel stingur upp á.	
6.	Reiknaðu tekjur af sölu aðgöngumiða: Farðu í hólfið og skrifaðu =f Tvísmelltu á Fjöldi_gesta Skrifaðu *mi Tvísmelltu á Miðaverð Ýttu á Enter	Excel sýnir lista yfir formúlur og heiti sem byrja á f Formúlan ætti nú að vera =Fjöldi_gesta*Miðaverð	
7.	Notaðu sömu aðferðir til að reikna tekjur af sölu veitinga og kostnað við veitingar	Lestu skýringarnar í rauða letrinu.	
8.	Ljúktu við útreikningana Hagnaðurinn ætti að vera 430.000 kr.		
9.	Settu síðuhaus og síðufót að venju	(Síðufót með sjálfvirk heiti skrár og blaðs.)	
10.	Stilltu prentsvæði til að prenta bara þína uppsetningu á 1 blaðsíðu . Prentaðu.		
11.	Blaðið 02 Prósentur		
12.	Skrifaðu prósenturnar í C5:E5 og C17:C20.	Stilltu breidd dálka eftir þörfum.	
13.	Veldu B6:B7 . Togaðu hornið niður til að búa til r	öðina til 5000.	
14.	Settu þessa formúlu í C6: =B6*C5	Formúlan sækir tölu úr B dálki og úr línu 5.	
	Festu B og 5 í formúlunni	Notaðu \$ merkið til að festa.	
15.	Afritaðu formúluna til að fylla töfluna	Allar formúlurnar sækja tölur úr dálki B og línu 5	
16.	Gakktu frá útliti töflunnar Virðisaukaskattur		
17.	Taflan Lofttegundir: Leggðu saman prósenturnar og settu útlit á töfluna.		
18.	Búum til myndrit: Veldu textann og tölurnar í Lofttegundir (en ekki Samtals línuna)		
19.	Veldu Setja inn, Skífurit , fyrsta skífuritið (Skífa)	Tvívið skífa	
20.	Hægrismelltu á skífuna og veldu Bæta við gagnamerkjum		
21.	Hafðu myndritið valið og smelltu á Línuritaverkfæri, Útlit, Titill línurits, Fyrir ofan línurit Skrifaðu: Hlutföll loftegunda og ýttu á Enter	Fyrir ofan línurit Birta titil efst á svæði línurits og breyta stærð þess	
22.	Stilltu stærð og staðsetningu myndritsins		

Dansleikur

Forsendur			
Fjöldi gesta	550		
Miðaverð	2.000		
Veitingasala á gest	1.000		
Kostn. veitinga á gest	500		

Tekjur				
Sala aðgöngumiða	1.100.000			
Sala veitinga	550.000			
Tekjur alls				

Kostnaður

Kostnaður vegna veitinga	
Leiga á hljómsveit	300.000
Leiga á húsnæði	500.000
Auglýsingar	100.000
Annar kostnaður	45.000
Samtals kostnaður	

Hagnaður	

	Virðisaukaskattur		
Upphæð	7%	14%	24,5%
1.000	70	140	245
1.500	105	210	368
2.000	140	280	490
2.500	175	350	613
3.000	210	420	735
3.500	245	490	858
4.000	280	560	980
4.500	315	630	1.103
5.000	350	700	1.225

Hlutföll helstu lofttegunda í andrúmslofti

Köfnunarefni	78,08%
Súrefni	20,96%
Koltvísýrlingur	0,03%
Argon	0,93%
Samtals	100,00%



Verkefnin eru sýnd hér saman á einu blaði, en þau eiga að prentast sitt á hvoru blaðinu.