

Sektion 1

Uppgift	Uppgiftstitel	Totalpoäng	Uppgiftstyp
1	Uppgift 1	0	Essä
2	Uppgift 2	0	Essä
3	Uppgift 3	0	Essä
4	Uppgift 4	0	Essä
5	Uppgift 5	0	Essä
6	Uppgift 6	0	Essä
7	Uppgift 7	0	Essä

Pensionsfrågor













Uppgift	Uppgiftstitel	Totalpoäng	Uppgiftstyp
8	Pensionsfråga 1	1	Flervalsfråga
9	Pensionsfråga 2	1	Flervalsfråga
10	Pensionsfråga 3	1	Flervalsfråga
11	Pensionsfråga 4	1	Flervalsfråga
12	Pensionsfråga 5	1	Flervalsfråga
13	Pensionsfråga 6	1	Flervalsfråga
14	Pensionsfråga 7	1	Flervalsfråga
15	Pensionsfråga 8	1	Flervalsfråga
16	Pensionsfråga 9	1	Flervalsfråga
17	Pensionsfråga 10	1	Flervalsfråga

1 Uppgift 1

Uppgift 1 (U/G/VG)

Diskutera och illustrera kortfattat på vilket sätt personalekonomiska insatser kan kopplas till organisatorisk framgång. (G) Ge även exempel på hur det skulle kunna fungera i praktiken. (VG)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 

Ord: 0/1500













Totalpoäng: 0

2 Uppgift 2

Uppgift 2 (U/G/VG)

Illustrera och diskutera tydligt "personallivscykeln". (G) Vad kan nyttan med modellen vara och vilka utmaningar vill modellen visa? (VG)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 

Ord: 0/1500













Totalpoäng: 0

3 Uppgift 3

Uppgift 3 (U/G/VG)

I ett företag var det 200 anställda den 1/1 202X och 250 anställda den 31/12 202X. Under samma period slutade 20 och började 70. Hur hög är personalomsättningen i procent? Vidare, förklara kort varför organisationer använder sig av personalrelaterade nyckeltal samt ange några fördelar och utmaningar med att använda sig av nyckeltal (G). Diskutera även skillnaden mellan monetära, icke-monetära samt effektnyckeltal (VG)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... ▾ | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Σ | 

Ord: 0/1500













Totalpoäng: 0

4 Uppgift 4

Uppgift 4 (U/G/VG)

Du vet att verksamhetsstyrning kan ske med hårda och mjuka styrinstrument. Vad innebär "hårda" respektive "mjuka"? (G).
Diskutera även några exempel kopplat till uppgiften. (VG)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Σ | 

Ord: 0/1500

Totalpoäng: 0












5 Uppgift 5

Uppgift 5 (U/G/VG)

Funktionsnedsättning i en organisation kan få många konsekvenser som kan delas upp i kostnader. Ange minst tre (3) olika sådana kostnader och på vilket sätt de utgör kostnader (G).

Diskutera och ge exempel på vad du som HR-partner skulle kunna göra för att minska dessa kostnader. (VG).

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | \times_2 | \times^2 | \int_x |  |  |  |  |  |  |  |  | Ω |  |  | Σ | 

Ord: 0/1500

Totalpoäng: 0

6 Uppgift 6

Uppgift 6 (U/G/VG)

Du har varit på kurs i friskvårdsekonomi och efter noggrant övervägande beslutat att investera 550,000 kr i dina medarbetare. I företagets källare kommer du inreda ett litet gym, bygga en bastu, sätta in en jacuzzi, samt även inreda ett rum för avslappning och meditation. Du räknar med att kostnaderna för att hålla igång den lilla anläggningen kostar 75,000 kr per år i 5 år men räknar med att mer än väl tjäna in dessa pengar eftersom medarbetarna kommer producera mer, vara mindre sjukskrivna samt att personalomsättningen kommer minska. Du har beräknat att dessa intäkter kommer vara 250,000 kr per år under 5 år. Efter 5 år kommer du göra en omfattande utvärdering för att se om du vill fortsätta med liknande investering i medarbetarna. Du räknar alltså med 5 år samt en kalkylränta på 10 %.

A. Hur stort blir nettonuvärdet på investeringen (visa hur du räknat) (G)

B. Hur stort blir nettonuvärdet om intäkterna år 3-5 endast blir 150,000 kr per år men kostnaderna är desamma? (VG)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf...
B
I
U
 x_n
 x^2
 I_x
📄
📁
↶
↷
↺
☰
☷
☰
☷
Ω
📊
✎
Σ
✖

Ord: 0/1500

Totalpoäng: 0

7 Uppgift 7

Uppgift 7 (U/G/VG)

Kostnad sjukfrånvaro

Företaget "Smash and Grab AB" har dålig koll på vad sjukfrånvaron faktiskt kostar och vill ha din hjälp med att beräkna **kostnaderna för sjukfrånvaron per arbetad timme** av totalt arbetade timmar. I uppgiften framgår inte när vikarien kommer in – bara att det efter 90 dagar är lågkostnadsfrånvaro. Dag 1-90 är högkostnadsfrånvaro.

0,1 - 1 kalenderdag	2 000 timmar
1,1 - 14 kalenderdagar	3 200 timmar
14,1 - 90 kalenderdagar	8 000 timmar
90,1 – 180 kalenderdagar	4 000 timmar
180,1 -	3 000 timmar

Företaget betalar ingen sjuklön karensdagen, 80 % i sjuklön dag 1,1 – 14 och därefter 0 % i sjuklön.

Frånvaro t om kalenderdag 180 är semesterberättigad frånvaro. Sjukfrånvaro kalenderdag 1 – 90 är högkostnadsfrånvaro, därefter är det lågkostnadsfrånvaro. Timlönen är 100 kr, arbetsgivaravgifter enligt lag och avtal 40 %.

Arbetskraftskostnaden inklusive semesterersättning och dess arbetsgivaravgifter är 160 kr per timme, och arbetstidsvärdet är 500 kr per arbetad timme. Semesterersättningen uppgår till 20 kr per timme. Administrativa kostnaden för frånvaro är 5 kr per sjukfrånvarotimme. Vikarier som behöver tas in för att täcka upp frånvaron har samma lön som frånvarande personal. Företaget har 320 000 arbetade timmar per år.

- A. Vad kostar sjukfrånvaron per arbetad timme av totalt arbetade timmar? (G).
 B. Diskutera vad arbetstidsvärdet är och hur det skulle kunna räknas fram. (VG)

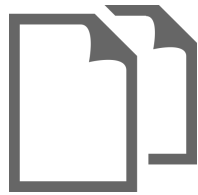
Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf...
B I U x₂ x² I_x
📄 📁
↶ ↷ ↺
☰ ☱ ☲ ☳
Ω 📊
✎
Σ
✖

Ord: 0/1500

Totalpoäng: 0

Question 6
Attached



Slutvärdefaktor

Formel = $(1 + r)^n$

Är / Procent	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%
1	1,0100	1,0200	1,0300	1,0400	1,0500	1,0600	1,0700	1,0800	1,0900	1,1000	1,1100	1,1200	1,1300	1,1400	1,1500
2	1,0201	1,0404	1,0609	1,0816	1,1025	1,1236	1,1449	1,1664	1,1881	1,2100	1,2321	1,2544	1,2769	1,2996	1,3225
3	1,0303	1,0612	1,0927	1,1249	1,1576	1,1910	1,2250	1,2597	1,2950	1,3310	1,3676	1,4049	1,4429	1,4815	1,5209
4	1,0406	1,0824	1,1255	1,1699	1,2155	1,2625	1,3108	1,3605	1,4116	1,4641	1,5181	1,5735	1,6305	1,6890	1,7490
5	1,0510	1,1041	1,1593	1,2167	1,2763	1,3382	1,4026	1,4693	1,5386	1,6105	1,6851	1,7623	1,8424	1,9254	2,0114
6	1,0615	1,1262	1,1941	1,2653	1,3401	1,4185	1,5007	1,5869	1,6771	1,7716	1,8704	1,9738	2,0820	2,1950	2,3131
7	1,0721	1,1487	1,2299	1,3159	1,4071	1,5036	1,6058	1,7138	1,8280	1,9487	2,0762	2,2107	2,3526	2,5023	2,6600
8	1,0829	1,1717	1,2668	1,3686	1,4775	1,5938	1,7182	1,8509	1,9926	2,1436	2,3045	2,4760	2,6584	2,8526	3,0590
9	1,0937	1,1951	1,3048	1,4233	1,5513	1,6895	1,8385	1,9990	2,1719	2,3579	2,5580	2,7731	3,0040	3,2519	3,5179
10	1,1046	1,2190	1,3439	1,4802	1,6289	1,7908	1,9672	2,1589	2,3674	2,5937	2,8394	3,1058	3,3946	3,7072	4,0456
11	1,1157	1,2434	1,3842	1,5395	1,7103	1,8983	2,1049	2,3316	2,5804	2,8531	3,1518	3,4785	3,8359	4,2262	4,6524
12	1,1268	1,2682	1,4258	1,6010	1,7959	2,0122	2,2522	2,5182	2,8127	3,1384	3,4985	3,8960	4,3345	4,8179	5,3503
13	1,1381	1,2936	1,4685	1,6651	1,8856	2,1329	2,4098	2,7196	3,0658	3,4523	3,8833	4,3635	4,8980	5,4924	6,1528
14	1,1495	1,3195	1,5126	1,7317	1,9799	2,2609	2,5785	2,9372	3,3417	3,7975	4,3104	4,8871	5,5348	6,2613	7,0757
15	1,1610	1,3459	1,5580	1,8009	2,0789	2,3966	2,7590	3,1722	3,6425	4,1772	4,7846	5,4736	6,2543	7,1379	8,1371
16	1,1726	1,3728	1,6047	1,8730	2,1829	2,5404	2,9522	3,4259	3,9703	4,5950	5,3109	6,1304	7,0673	8,1372	9,3576
17	1,1843	1,4002	1,6528	1,9479	2,2920	2,6928	3,1588	3,7000	4,3276	5,0545	5,8951	6,8660	7,9861	9,2765	10,7613
18	1,1961	1,4282	1,7024	2,0258	2,4066	2,8543	3,3799	3,9960	4,7171	5,5599	6,5436	7,6900	9,0243	10,5752	12,3755
19	1,2081	1,4568	1,7535	2,1068	2,5270	3,0256	3,6165	4,3157	5,1417	6,1159	7,2633	8,6128	10,1974	12,0557	14,2318
20	1,2202	1,4859	1,8061	2,1911	2,6533	3,2071	3,8697	4,6610	5,6044	6,7275	8,0623	9,6463	11,5231	13,7435	16,3665

Nuvärdefaktor

Formel = $(1 + r)^{-n}$

Ar / Procent	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%
1	0,9901	0,9804	0,9709	0,9615	0,9524	0,9434	0,9346	0,9259	0,9174	0,9091	0,9009	0,8929	0,8850	0,8772	0,8696
2	0,9803	0,9612	0,9426	0,9246	0,9070	0,8900	0,8734	0,8573	0,8417	0,8264	0,8116	0,7972	0,7831	0,7695	0,7561
3	0,9706	0,9423	0,9151	0,8890	0,8638	0,8396	0,8163	0,7938	0,7722	0,7513	0,7312	0,7118	0,6931	0,6750	0,6575
4	0,9610	0,9238	0,8885	0,8548	0,8227	0,7921	0,7629	0,7350	0,7084	0,6830	0,6587	0,6355	0,6133	0,5921	0,5718
5	0,9515	0,9057	0,8626	0,8219	0,7835	0,7473	0,7130	0,6806	0,6499	0,6209	0,5935	0,5674	0,5428	0,5194	0,4972
6	0,9420	0,8880	0,8375	0,7903	0,7462	0,7050	0,6663	0,6302	0,5963	0,5645	0,5346	0,5066	0,4803	0,4556	0,4323
7	0,9327	0,8706	0,8131	0,7599	0,7107	0,6651	0,6227	0,5835	0,5470	0,5132	0,4817	0,4523	0,4251	0,3996	0,3759
8	0,9235	0,8535	0,7894	0,7307	0,6768	0,6274	0,5820	0,5403	0,5019	0,4665	0,4339	0,4039	0,3762	0,3506	0,3269
9	0,9143	0,8368	0,7664	0,7026	0,6446	0,5919	0,5439	0,5002	0,4604	0,4241	0,3909	0,3606	0,3329	0,3075	0,2843
10	0,9053	0,8203	0,7441	0,6756	0,6139	0,5584	0,5083	0,4632	0,4224	0,3855	0,3522	0,3220	0,2946	0,2697	0,2472
11	0,8963	0,8043	0,7224	0,6496	0,5847	0,5268	0,4751	0,4289	0,3875	0,3505	0,3173	0,2875	0,2607	0,2366	0,2149
12	0,8874	0,7885	0,7014	0,6246	0,5568	0,4970	0,4440	0,3971	0,3555	0,3186	0,2858	0,2567	0,2307	0,2076	0,1869
13	0,8787	0,7730	0,6810	0,6006	0,5303	0,4688	0,4150	0,3677	0,3262	0,2897	0,2575	0,2292	0,2042	0,1821	0,1625
14	0,8700	0,7579	0,6611	0,5775	0,5051	0,4423	0,3878	0,3405	0,2992	0,2633	0,2320	0,2046	0,1807	0,1597	0,1413
15	0,8613	0,7430	0,6419	0,5553	0,4810	0,4173	0,3624	0,3152	0,2745	0,2394	0,2090	0,1827	0,1599	0,1401	0,1229
16	0,8528	0,7284	0,6232	0,5339	0,4581	0,3936	0,3387	0,2919	0,2519	0,2176	0,1883	0,1631	0,1415	0,1229	0,1069
17	0,8444	0,7142	0,6050	0,5134	0,4363	0,3714	0,3166	0,2703	0,2311	0,1978	0,1696	0,1456	0,1252	0,1078	0,0929
18	0,8360	0,7002	0,5874	0,4936	0,4155	0,3503	0,2959	0,2502	0,2120	0,1799	0,1528	0,1300	0,1108	0,0946	0,0808
19	0,8277	0,6864	0,5703	0,4746	0,3957	0,3305	0,2765	0,2317	0,1945	0,1635	0,1377	0,1161	0,0981	0,0829	0,0703
20	0,8195	0,6730	0,5537	0,4564	0,3769	0,3118	0,2584	0,2145	0,1784	0,1486	0,1240	0,1037	0,0868	0,0728	0,0611

Nuvärdesummafaktor

$$\text{Formel} = [1 - (1 + r)^{-n}] / r$$

Är / Procent	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%
1	0,9901	0,9804	0,9709	0,9615	0,9524	0,9434	0,9346	0,9259	0,9174	0,9091	0,9009	0,8929	0,8850	0,8772	0,8696
2	1,9704	1,9416	1,9135	1,8861	1,8594	1,8334	1,8080	1,7833	1,7591	1,7355	1,7125	1,6901	1,6681	1,6467	1,6257
3	2,9410	2,8839	2,8286	2,7751	2,7232	2,6730	2,6243	2,5771	2,5313	2,4869	2,4437	2,4018	2,3612	2,3216	2,2832
4	3,9020	3,8077	3,7171	3,6299	3,5460	3,4651	3,3872	3,3121	3,2397	3,1699	3,1024	3,0373	2,9745	2,9137	2,8550
5	4,8534	4,7135	4,5797	4,4518	4,3295	4,2124	4,1002	3,9927	3,8897	3,7908	3,6959	3,6048	3,5172	3,4331	3,3522
6	5,7955	5,6014	5,4172	5,2421	5,0757	4,9173	4,7665	4,6229	4,4859	4,3553	4,2305	4,1114	3,9975	3,8887	3,7845
7	6,7282	6,4720	6,2303	6,0021	5,7864	5,5824	5,3893	5,2064	5,0330	4,8684	4,7122	4,5638	4,4226	4,2883	4,1604
8	7,6517	7,3255	7,0197	6,7327	6,4632	6,2098	5,9713	5,7466	5,5348	5,3349	5,1461	4,9676	4,7988	4,6389	4,4873
9	8,5660	8,1622	7,7861	7,4353	7,1078	6,8017	6,5152	6,2469	5,9952	5,7590	5,5370	5,3282	5,1317	4,9464	4,7716
10	9,4713	8,9826	8,5302	8,1109	7,7217	7,3601	7,0236	6,7101	6,4177	6,1446	5,8892	5,6502	5,4262	5,2161	5,0188
11	10,3676	9,7868	9,2526	8,7605	8,3064	7,8869	7,4987	7,1390	6,8052	6,4951	6,2065	5,9377	5,6869	5,4527	5,2337
12	11,2551	10,5753	9,9540	9,3851	8,8633	8,3838	7,9427	7,5361	7,1607	6,8137	6,4924	6,1944	5,9176	5,6603	5,4206
13	12,1337	11,3484	10,6350	9,9856	9,3936	8,8527	8,3577	7,9038	7,4869	7,1034	6,7499	6,4235	6,1218	5,8424	5,5831
14	13,0037	12,1062	11,2961	10,5631	9,8986	9,2950	8,7455	8,2442	7,7862	7,3667	6,9819	6,6282	6,3025	6,0021	5,7245
15	13,8651	12,8493	11,9379	11,1184	10,3797	9,7122	9,1079	8,5595	8,0607	7,6061	7,1909	6,8109	6,4624	6,1422	5,8474
16	14,7179	13,5777	12,5611	11,6523	10,8378	10,1059	9,4466	8,8514	8,3126	7,8237	7,3792	6,9740	6,6039	6,2651	5,9542
17	15,5623	14,2919	13,1661	12,1657	11,2741	10,4773	9,7632	9,1216	8,5436	8,0216	7,5488	7,1196	6,7291	6,3729	6,0472
18	16,3983	14,9920	13,7535	12,6593	11,6896	10,8276	10,0591	9,3719	8,7556	8,2014	7,7016	7,2497	6,8399	6,4674	6,1280
19	17,2260	15,6785	14,3238	13,1339	12,0853	11,1581	10,3356	9,6036	8,9501	8,3649	7,8393	7,3658	6,9380	6,5504	6,1982
20	18,0456	16,3514	14,8775	13,5903	12,4622	11,4699	10,5940	9,8181	9,1285	8,5136	7,9633	7,4694	7,0248	6,6231	6,2593

Annuitetsfaktor

Formel = $r / [1 - (1 + r)^{-n}]$

Ar / Procent	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%	11%	12%	13%	14%	15%
1	1,0100	1,0200	1,0300	1,0400	1,0500	1,0600	1,0700	1,0800	1,0900	1,1000	1,1100	1,1200	1,1300	1,1400	1,1500
2	0,5075	0,5150	0,5226	0,5302	0,5378	0,5454	0,5531	0,5608	0,5685	0,5762	0,5839	0,5917	0,5995	0,6073	0,6151
3	0,3400	0,3468	0,3535	0,3603	0,3672	0,3741	0,3811	0,3880	0,3951	0,4021	0,4092	0,4163	0,4235	0,4307	0,4380
4	0,2563	0,2626	0,2690	0,2755	0,2820	0,2886	0,2952	0,3019	0,3087	0,3155	0,3223	0,3292	0,3362	0,3432	0,3503
5	0,2060	0,2122	0,2184	0,2246	0,2310	0,2374	0,2439	0,2505	0,2571	0,2638	0,2706	0,2774	0,2843	0,2913	0,2983
6	0,1725	0,1785	0,1846	0,1908	0,1970	0,2034	0,2098	0,2163	0,2229	0,2296	0,2364	0,2432	0,2502	0,2572	0,2642
7	0,1486	0,1545	0,1605	0,1666	0,1728	0,1791	0,1856	0,1921	0,1987	0,2054	0,2122	0,2191	0,2261	0,2332	0,2404
8	0,1307	0,1365	0,1425	0,1485	0,1547	0,1610	0,1675	0,1740	0,1807	0,1874	0,1943	0,2013	0,2084	0,2156	0,2229
9	0,1167	0,1225	0,1284	0,1345	0,1407	0,1470	0,1535	0,1601	0,1668	0,1736	0,1806	0,1877	0,1949	0,2022	0,2096
10	0,1056	0,1113	0,1172	0,1233	0,1295	0,1359	0,1424	0,1490	0,1558	0,1627	0,1698	0,1770	0,1843	0,1917	0,1993
11	0,0965	0,1022	0,1081	0,1141	0,1204	0,1268	0,1334	0,1401	0,1469	0,1540	0,1611	0,1684	0,1758	0,1834	0,1911
12	0,0888	0,0946	0,1005	0,1066	0,1128	0,1193	0,1259	0,1327	0,1397	0,1468	0,1540	0,1614	0,1690	0,1767	0,1845
13	0,0824	0,0881	0,0940	0,1001	0,1065	0,1130	0,1197	0,1265	0,1336	0,1408	0,1482	0,1557	0,1634	0,1712	0,1791
14	0,0769	0,0826	0,0885	0,0947	0,1010	0,1076	0,1143	0,1213	0,1284	0,1357	0,1432	0,1509	0,1587	0,1666	0,1747
15	0,0721	0,0778	0,0838	0,0899	0,0963	0,1030	0,1098	0,1168	0,1241	0,1315	0,1391	0,1468	0,1547	0,1628	0,1710
16	0,0679	0,0737	0,0796	0,0858	0,0923	0,0990	0,1059	0,1130	0,1203	0,1278	0,1355	0,1434	0,1514	0,1596	0,1679
17	0,0643	0,0700	0,0760	0,0822	0,0887	0,0954	0,1024	0,1096	0,1170	0,1247	0,1325	0,1405	0,1486	0,1569	0,1654
18	0,0610	0,0667	0,0727	0,0790	0,0855	0,0924	0,0994	0,1067	0,1142	0,1219	0,1298	0,1379	0,1462	0,1546	0,1632
19	0,0581	0,0638	0,0698	0,0761	0,0827	0,0896	0,0968	0,1041	0,1117	0,1195	0,1276	0,1358	0,1441	0,1527	0,1613
20	0,0554	0,0612	0,0672	0,0736	0,0802	0,0872	0,0944	0,1019	0,1095	0,1175	0,1256	0,1339	0,1424	0,1510	0,1598