

Tugas 1 :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Soal Aritmatika								
2	A	B	A + B	A - B	A * B	A / B	A * 10%	B * 20%	B - (B * 20%)
3	55	22							
4	44	33							
5	74	22							
6	77	10							
7	77	33							
8	97	44							
9	66	22							
10	77	52							
11	66	22							
12	96	11							
13	89	33							
14	66	53							
15	66	64							
16	96	33							
17	Total								
18	Rata-rata								
19	Nilai Tertinggi								
20	Nilai Terendah								
21	Jumlah Item								

Ketentuan Soal :

Kerjakan soal diatas dengan menggunakan rumus yang sesuai dengan kolom-kolom.

Tugas 2 :

No	Nama Siswa	Nilai Ujian				Rata-rata
		Matematika	Fisika	Kimia	Biologi	
1	Usro	6.5	8.5	5.0	7.5	
2	Unyil	4.5	7.5	5.5	7.5	
3	Otong	5.0	6.0	4.5	7.0	
4	Eneng	7.0	7.0	6.0	8.0	
5	Ucup	8.5	8.0	7.0	8.5	
6	Endo	7.5	6.5	6.0	6.5	
7	Syarah	8.0	7.0	5.0	7.5	
8	Friska	5.5	8.0	5.0	9.0	
SUM						
MIN						
MAX						

Ketentuan Soal :

Kerjakan soal diatas dengan menggunakan rumus yang sesuai dengan kolom-kolom

Tugas 3 :

**PT. ARSEL SEJAHTERA ABADI
DAFTAR UPAH KARYAWAN
BULAN APRIL 2022**

NO	NAMA	JAM KERJA	JAM LEMBUR	UPAH KERJA (KOTOR)	UPAH LEMBUR	TOTAL UPAH	PAJAK	TOTAL UPAH (NETTO)
1	Arsel	45	15					
2	Maher	48	16					
3	Shaka	47	10					
4	Zianka	50	13					
5	Rezki	45	17					
6	Queen	44	12					
7	Naswa	50	14					
8	Raisa	39	10					
9	Abang	41	12					
10	Raymon	45	17					
Total Upah Seluruh Karyawan								
Rata-rata Upah Seluruh Karyawan								
Upah Tertinggi Karyawan								
Upah Terendah Karyawan								

Ketentuan Soal :

Upah Kerja (Kotor) = Jam Kerja x 25000
Upah Lembur = Jam Lembur x 30000
Total Upah = Upah Kerja + Upah Lembur
Pajak = Total Upah x 5%
Total Upah (Netto) = Total Upah – Pajak

Hitung :

1. Upah Kerja (Kotor)
2. Upah Lembur
3. Total Upah
4. Pajak
5. Total Upah
6. Total Upah Seluruh Karyawan
7. Rata-rata Upah Seluruh Karyawan
8. Upah Tertinggi Karyawan
9. Upah Terendah Karyawan

Tugas 4 :

FUNGSI IF TUNGGAL DAN IF MAJEMUK

No	Nama	Keahlian	Nilai	Grade	Status
1	Jack William	Software Engineering	60		
2	Billy Darthmounth	Requirement Engineering	90		
3	Mcfaden Franklin	Multivariate Calculus	34		
4	Steven Shwimmer	Software Architecture	96		
5	Ruby Jason	Relational DBMS	70		
6	Mark Dyne	PHP Develoment	34		
7	Philip Namdaf	Microsoft Dot Net Platform	78		
8	Erik Bawn	HTML & Scripting	87		
9	Ricky Ben	Data Communication	78		
10	Miecky Esmeralda	Computer Network	89		

Ketentuan Soal :

Grade A = Nilai 90 – 100

Grade B = Nilai 80 – 89

Grade C = Nilai 70 – 79

Grade D = Nilai 60 – 69

Grade E = Nilai < 60

Status :

Jika Grade > 75, maka status Complete

Jika Grade < 75, maka status Failed

Tugas 5 :

MENGHITUNG HARGA JUAL BUKU

No	Judul Buku	Kategori	Harga Buku	Diskon	Harga Jual
1	Tips dan Trik Photoshop CS6	A	275000		
2	Manajemen Website dan Web Server	C	220000		
3	Hacker dan Keamanan	A	310000		
4	Desain Web Praktis dengan Css	A	400000		
5	Animasi Iklan Flash untuk Pemula	B	180000		
6	Magic of Adobe After Effect	C	150000		

Kategori	Diskon
A	25%
B	50%
C	75%

Ketentuan Soal :

Menggunakan VLOOKUP