

TURUNAN SANDI MORSE

A : Ano	.-	N : Notes	-.
B : Bonaparte	-...	O : Omoto	—
C : Coba-coba	-.-.	P : Pertolongan	.-..
D : Dominan	-...	Q : Qomokaro	—.-
E : Egg	.	R : Rasove	.-.
F : Father Joe	..-.	S : Sahara	...
G : Golongan	—.	T : Ton	—
H : Himalaya	U : Unesco	..-
I : Islam	..	V : Versikaro	...-
J : Jago loro	.—	W : Winoto	.—
K : Komando	-.-	X : Xosendero	-..-
L : Lemonade	.-..	Y : Yosimoto	-.-
M : Motor	—	Z : Zoroaster	—..

Diatas adalah salah satu cara menghafal sandi morse, yang perlu diingat bahwa sandi morse terdiri dari titik (•) dan strip (-)

Adapun beberapa Turunan Sandi Morse

No	Nama Turunan	Contoh	Contoh penggunaan dalam Kehidupan
1	Sandi Rumput		Memodifikasi Rumput sungguhan
2	Sandi Air		Dapat membuat gelombang/cekungan pada tanah
3	Sandi Gergaji		Dapat digunakan media pohoh/tanah dll
4	Sandi Awan		Dapat digunakan media pohoh/tanah dll
5	Sandi Ombak		Dapat digunakan media pohoh/tanah dll
6	Sandi Gedung		Dapat digunakan media ranting/daun dll

Sandi Rumput

Terdiri dari Titik		Terdiri dari Strip	
E = •		T = —	
I = ••		M = — —	
S = •••		O = — — —	
H = ••••		KH = — — — —	

Berlawanan			
A = • —		N = — •	
U = •• —		D = — ••	
V = ••• —		B = — •••	
W = • — —		G = — — •	
Y = — • — —		Q = — — • —	

Tak ada lawan	
C = — • — •	
J = • — — —	
Z = — — — •	

Angka	
1 = • — — — —	
2 = •• — — —	
3 = ••• — —	
4 = •••• —	
5 = •••••	
6 = — •••••	
7 = — — — •••	
8 = — — — — ••	
9 = — — — — — •	
10 = — — — — — —	

Sandiwiches	
K = — • —	
P = • — — •	
F = •• — •	
R = • — •	
X = — •• —	
L = • — ••	

Kunci Sandi Rumput ada pada ketinggiannya Jika Tinggi = Strip, jika Pendek = Titik

Tugas Latihan Sandi Rumput :

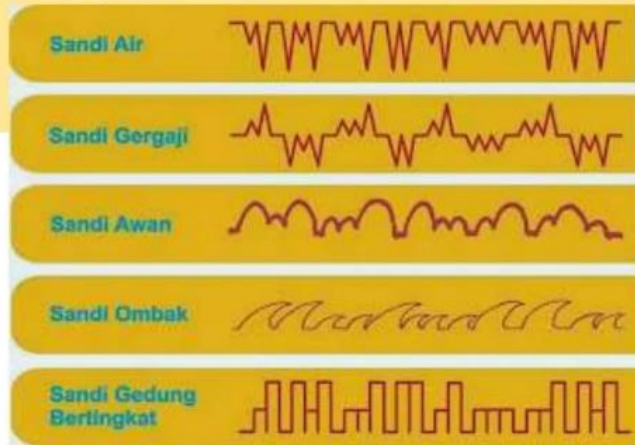
- a. Konversikan Kalimat “PRAKARUMPA JAYA” ke dalam bentuk;
 1. Sandi Morse :
 2. Sandi Rumput :
- b. Terjemahkan/konversikan (.--- .-. .- -.- .- .-. ..- - - .--- .- /-... .- -) ke dalam bentuk;
 1. Huruf Latin/Alfabetnya :
 2. Sandi Rumput :
- c. Tuliskan Nama Anda kedalam bentuk
 1. Nama Anda :
 2. Sandi Morse :
 3. Sandi Rumput :

Sandi-sandi Lain yang Mirip Sandi Rumput

Dalam kepramukaan sering kali dijumpai beberapa sandi lain yang penampaknya mirip dengan sandi rumput. Dan cara pemecahannya pun sama seperti sandi rumput. Sandi-sandi tersebut diantaranya adalah:

- Sandi Air. Sama seperti sandi rumput tetapi terbalik ke bawah.
- Sandi Gergaji. Perpaduan antara sandi rumput dengan sandi air.
- Sandi Awan
- Sandi Ombak
- Sandi Gedung Bertingkat

Kelima sandi tersebut selain bentuknya yang mirip dengan sandi rumput cara pengerjaannya (memecahkannya) pun sama dengan sandi rumput yaitu sama-sama menggunakan kode morse.



No	Nama Turunan	Contoh	Pemecahan
1	Sandi Rumput		Titik = Pendek , Strip = Tinggi
2	Sandi Air		Titik = Pendek , Strip = Bawah
3	Sandi Gergaji		Titik = Keatas , Strip = Bawah
4	Sandi Awan		Titik = Pendek , Strip = Besar
5	Sandi Ombak		Titik = Lengkung Pendek , Strip = Lengkung Besar
6	Sandi Gedung		Titik = Pendek , Strip = Tinggi

Latihan Tingkat 1 : Lengkapi dan Konversikan pada kolom ke dalam bentuk sandi yang lain, hingga semuanya terisi dengan benar.

No	Abjad/arti	Sandi Morse	Sandi Rumput	Sandi Air	Sandi Gedung	Sandi Awan
0	Kaki5	-. / .- / -.- / .. /				
1	Merah					
2		.-.- / .-.- / - / .. /				
3						
4						
5						
6						

Selamat Mengerjakan