



MISTERI PULAU SANDI



Halo, Penjelajah Muda!

Kamu terpilih untuk menjalankan misi rahasia:
menemukan sandi untuk membuka peti harta karun
di Pulau Sandi.

Untuk menyelesaikan misi ini, kamu harus melewati 5 pos teka-teki. Di
setiap pos, jawabanmu akan mengungkapkan satu huruf atau angka dari
sandi rahasia.

Catatan: Catat jawaban dari setiap pos. Gabungkan semuanya untuk membuka peti di akhir.



Pos 1 : Tebing Pangkat

Untuk menyeberang tebing, kamu harus menjawab:

$$2^2 = \dots$$

$$2^3 = \dots$$

$$3^3 = \dots$$

Jumlahkan jawaban tersebut untuk menemukan huruf sandi :

39	A
40	B
42	C
54	D



Pos 2 : Hutang Akar

Jawablah tiga soal akar berikut. Jumlahkan semua hasilnya untuk
mengetahui huruf sandi berikutnya.

$$\sqrt{9} = \dots$$

$$\sqrt{49} = \dots$$

$$\sqrt{64} = \dots$$

12	I
15	J
18	K
20	L





Pos 3 : Lembah Kekuatan Bilangan

Untuk menyeberang lembah, kamu harus menjodohkan bilangan berikut:

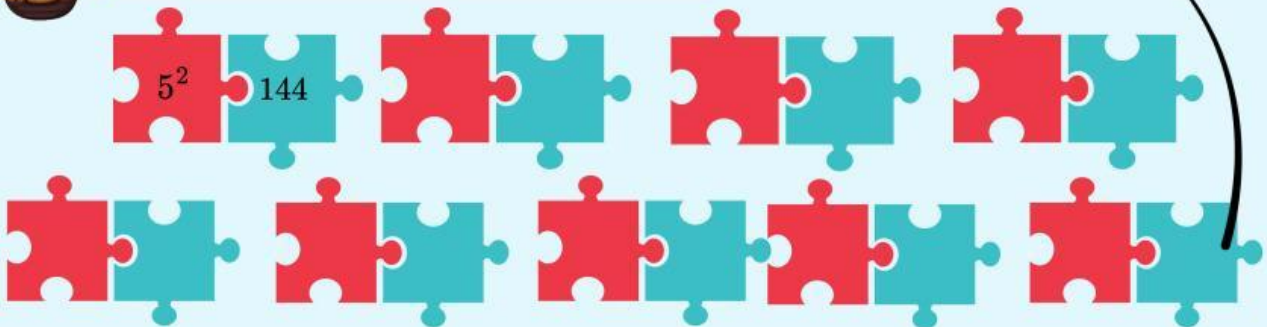
2^4	⚓	⚓	216
5^2	⚓	⚓	8
3^4	⚓	⚓	81
6^3	⚓	⚓	25
		⚓	16

Huruf sandi berada pada angka yang tidak memiliki pasangan di atas:

8	AR
16	AS
25	AT
81	AP
216	AM

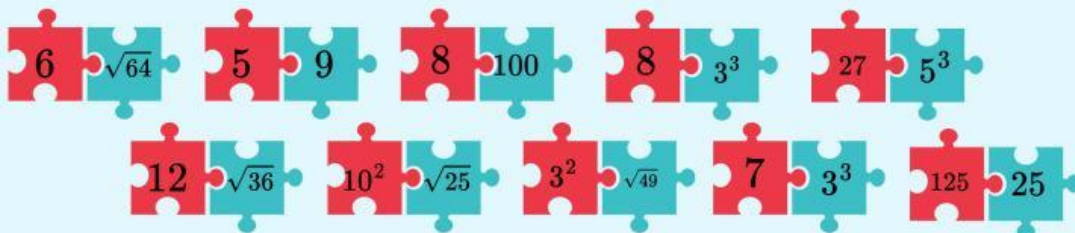


Pos 4 : Batu "Domino" Pijak Perhitungan



Huruf Sandi

Pilihlah domino di bawah ini untuk diletakan di atas sehingga menjadi domino matematika bersusun. Huruf sandi merupakan angka terakhir yang terdapa pada domino terakhir



Gabungkan huruf/angka dari jawabanmu di setiap pos.

--	--	--	--	--	--

Selamat! Kamu telah berhasil menyelesaikan misi di setiap pos

