Nama	:
Kelas / Semester	: 4 / 1 (Empat/satu)
Hari / Tanggal	:
Nilai	:

$\overline{}$		$\overline{}$
ſ		1
ι		

Soal Ulangan Harian

Kurikulum	Merdeka
Mata Pelajaran	Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial (IPAS)
Bab III	Gaya di Sekitar Kita
Bagian B	Magnet, Sebuah Benda yang Ajaib

Pada akhir pembelajaran IPAS bagian B, peserta didik diharapkan mampu mengenal gaya magnet dan sifatnya. Mampu mengidentifikasi tipe gaya yang dihasilkan dari benda magnetis. Selain itu, peserta didik dapat mengetahui manfaat dan penerapan gaya magnet dalam aktivitas sehari-hari.

SOAL MAGNET SEBUAH BENDA YANG AJAIB

Waktu	Tersisa :	

Petunjuk Umum:

- 1. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!
- 2. Waktu yang disediakan untuk menjawab seluruh soal 30 menit
- 3. Setiap soal memiliki bobot nilai yang sama
- 4. Tekan cek nilai untuk melihat nilai
- 5. Isi nama dan email sesuai dengan petunjuk guru lalu tekan kirim
- 6. Dilarang menggunakan kalkulator, buku, atau alat bantu lainnya

Pilihan Ganda

Pilihlah huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling tepat!

Soal No.1

Denita membeli beberapa magnet di toko. Banyaknya kutub pada setiap magnet tersebut yaitu...

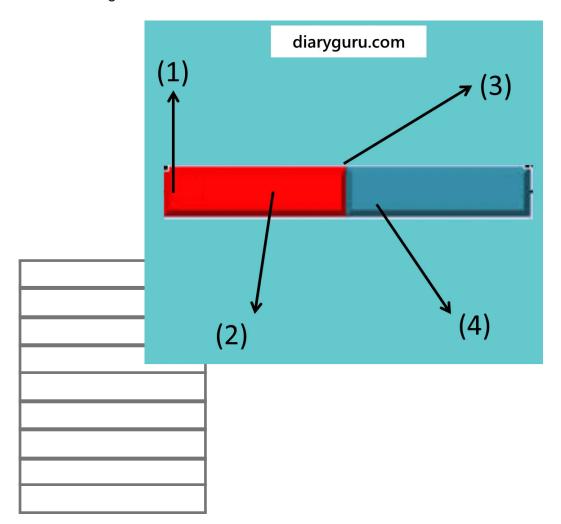
- A. satu
- B. dua
- C. tiga
- D. empat

Soal No.2

Tono mendekatkan magnet pada benda-benda yang berbahan logam. Peristiwa yang akan terjadi yaitu..

- A. benda logam menjauh dari magnet
- B. tidak ada reaksi antara benda dan magnet
- C. benda logam menarik magnet
- D. magnet menarik benda logam

Soal No.3 Perhatikan gambar di bawah!



	menunjukkan kutub pada magnet. Nomor yang seharusnya dia
tunjuk yaitu	
	A. (4)
	B. (3)
	B. (0)
	ı

C. (2)

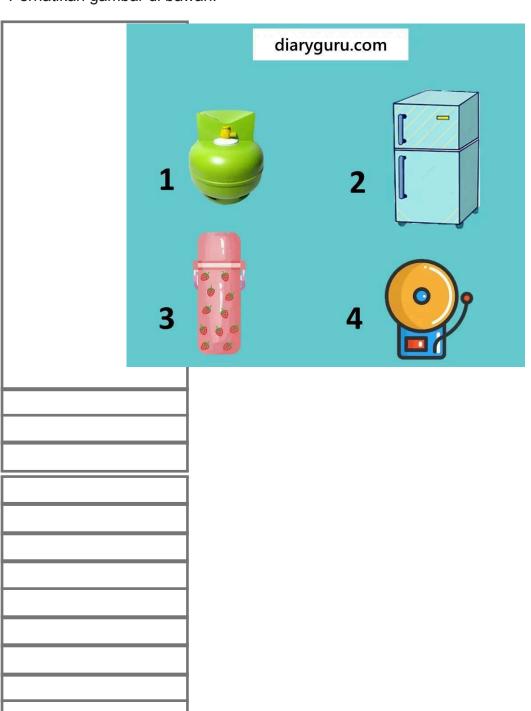
D. (1)

Soal No.4

Magnet dipergunakan untuk membuat suatu alat. Alat tersebut berfungsi untuk menunjukkan arah mata angin. Alat yang dimaksud yaitu...

- A. stopwatch
- B. kompas
- C. bandul
- D. senter

Soal No.5 Perhatikan gambar di bawah!



	•
Magnet memiliki banyak i memanfaatkan magnet di	manfaat dalam kehidupan sehari-hari. Benda-benda yang itunjukkan oleh nomor
	A. 1 dan 2
	B. 1 dan 3
	C. 2 dan 4
	D. 3 dan 4
Soal No.6	
Apabila dua kutub magne	et saling berlainan didekatkan, maka magnet akan
	A. tarik-menarik
	B. tolak menolak

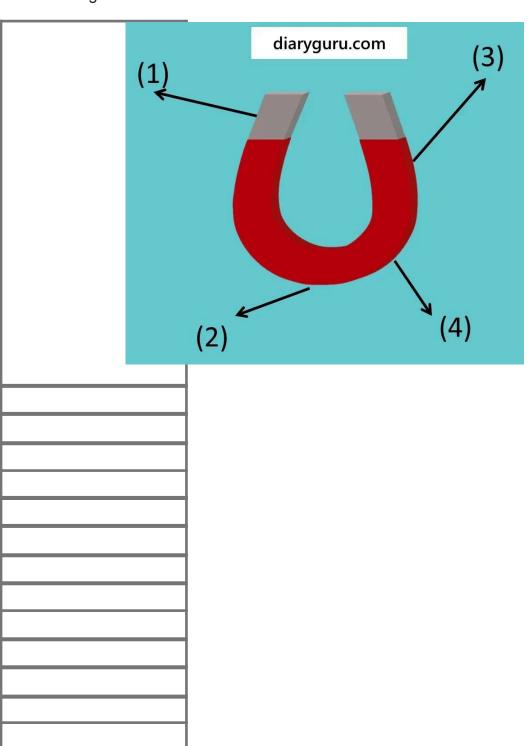
- C. diam
- D. bergesekan

Soal No.7

Putri mendekatkan dua kutub magnet yang sama. Magnet tersebut akan...

- A. bergesekan
- B. tolak menolak
- C. diam
- D. tarik-menarik

Soal No.8 Perhatikan gambar di bawah!



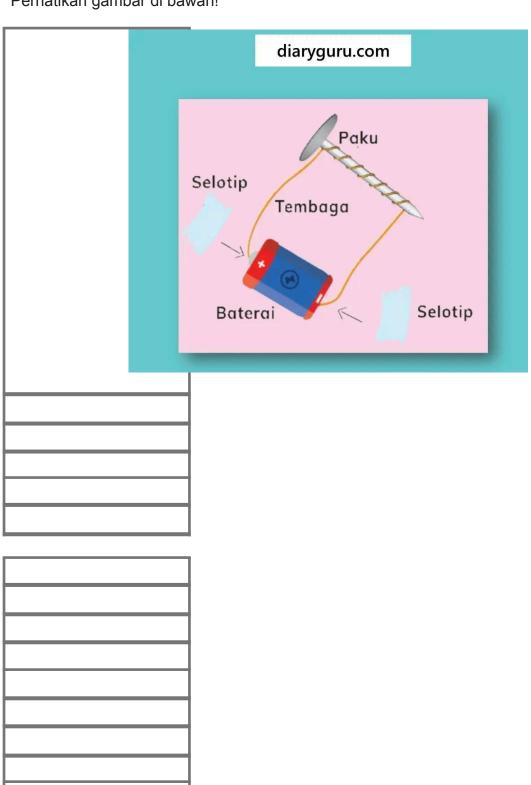
Daya tarik terkuat magne	t ditunjukkan oleh nomor
	A. empat
	B. tiga
	C. dua
	D. satu
	2. 54.4
Soal No.9	
Apabila kita mendekatkar	n magnet pada plastik, maka plastik akan
·	A. tertarik
	B. tertolak
	C. diam
	D. bergetar

Soal No.10

Beni mencoba menarik benda menggunakan magnet. Berikut benda-benda yang dapat ditarik yaitu...

- A. pensil
- B. paku
- C. kertas
- D. kaca

Soal No.11 Perhatikan gambar di bawah!

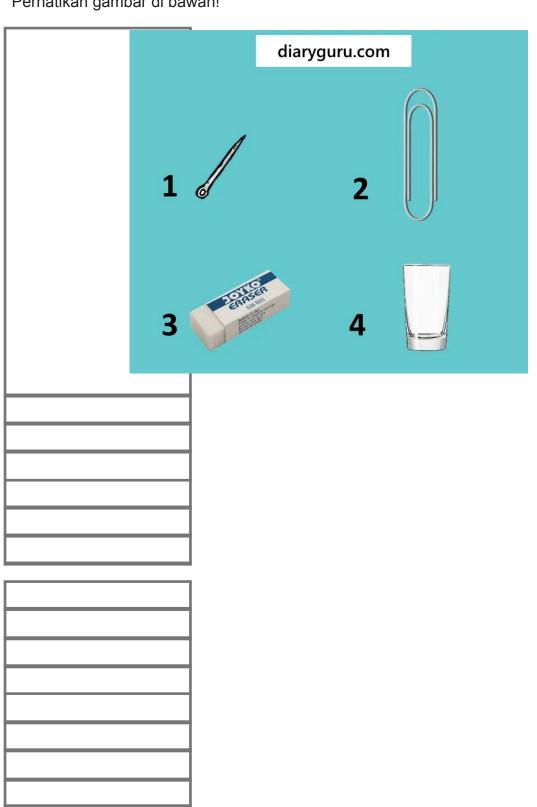


]	
	1	
	1	
	1	
	1	
	1	
	1	
		seperti gambar di atas. Percobaan
tersebut tentang pembua	A. elektromagnetik	
	B. induksi	
	C. gosok	
	D. pantulan	
Soal No.12		
	uah benda. Pada benda ters	sebut terdapat magnet. Benda yang
		A. spidol
		B. kartu pengenal
		C. sepatu
		D. dompet
		•
Soal No.13		
	_	
]	
	1	
	1	
	1	
	1	
	4	

Magnet dipergunakan untuk menggerakan suatu kendaraan. Kendaraan tersebut banyak dipakai di Jepang dan Eropa yaitu...

- A. mobil
- B. pesawat terbang
- C. kereta
- D. perahu

Soal No.14 Perhatikan gambar di bawah!



	_
	ı
Renda henda nada gamb	par di atas yang dapat ditarik oleh kutub utara magnet yaitu
Benda-benda pada gami	A. 1 dan 2
	B. 2 dan 3
	C. 3 dan 4
	D. 1 dan 4
Soal No.15	
	. Kekuatan magnet paling besar berada di
5 1 1 1 1 1 1 1	A. kutub utara dan kutub selatan
	B. garis khatulistiwa
	C. bujur dan lintang
	D. tengah-tengah
	٦
	_
]

Nilai =
Keterangan:
Nilai Tertinggi (Maksimal): 100
Yuk kirim nilai kalian kepada guru! 📘 📣
Uraian
Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!
Sebutkan sifat-sifat magnet!
2. Bagaimana magnet dapat menarik benda?
3. Sebutkan benda-benda yang dapat ditarik oleh magnet?
4. Mengapa bumi disebut sebagai magnet?
5. Sebutkan penggunaan magnet dalam kehidupan sehari-hari!
Silahkan download lengkap kumpulan Perangakat ajar KURIKULUM MERDEKA GRATIS HANYA DI SITUS : DICARIGURU.COM
Download Lengkap Soal Sumatif Kelas 4
klik 2 x / Enter disini
MIR 2 A / LIICH GISIIII
Download Lengkap Modul Ajar
klik 2 x / Enter disini
KIIK 2 X / EIITEI UISIIII
1

		-	
	1		
	1		
	1		
	1		
1			
	1		
	l .		
I	I		

_