Mari Mencoba

Topik: Bilangan Rasional

Petunjuk:

- Dikerjakan secara individu
- Durasi: 20 menit
- Boleh membuka buku/catatan pribadi
- Tidak diperkenankan berselancar membuka situs lain selain membuka situs ini
- Cara pengerjaan ditulis pada lemar jawab secara tertib

1. Berdasarkan definisi bilangan rasional yang Anda pahami. Dengarkan dengan cermat berbagai penjelasan melalui audio di bawah ini dan berikan pendapat kalian!

Audio 1		Audio 2		Audio 3		Audio 4	
Setuju	Tidak Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Setuju	Tidak Setuju

2. Lengkapi tabel pernyataan di bawah ini disertai dengan alasan yang sesuai!

No.	Pernyataan	Benar/Salah	Alasan
1.	$\frac{1}{2}$ merupakan bilangan rasional	...	...
2.	-6 merupakan bilangan rasional	...	...
3.	$\frac{\pi}{10}$ merupakan bilangan rasional	...	...
4.	$\sqrt{4}$ merupakan bilangan rasional	...	...
5.	$\sqrt{10}$ merupakan bilangan rasional	...	...
6.	$-0,125$ merupakan bilangan rasional	...	...
7.	0 merupakan bilangan rasional	...	...
8.	Semua bilangan bulat negatif merupakan bilangan rasional	...	...

LIVEWORKSHEETS

3. Pada suatu waktu suhu di daerah Bantul sebesar 30,25 °C, sementara suhu di daerah Sleman bagian utara sebesar $30\frac{2}{3}$ °C. Suhu di daerah mana yang terasa lebih dingin?

   Jawab:

   Bantul **Sleman**

4. Ubah **0,1111...** dalam bentuk pecahan biasa!

   Jawab:

   0,1111... = $\frac{\quad}{\quad}$

5. Abi mempunyai sisa kuota internet sebesar $\frac{3}{2}$ GB, Budi mempunyai sisa kuota $1\frac{2}{5}$ GB , Cecep mempunyai sisa kuota 0,125 GB, dan Dimas mempunyai sisa kuota 0,84 GB. Tuliskan urutkan nama mereka sesuai dengan urutan sisa kuota dari yang terbanyak!

   Abi Budi Cecep Dimas

   Urutan dari kuota yang terbanyak

   1 2 3 4

LIVEWORKSHEETS