

LKPD

Rotasi dan Revolusi Bumi

Nama :

Kelas :



Petunjuk Penggunaan LKPD

- Bacalah dengan cermat skenario masalah yang disajikan.
- Diskusikan dengan teman kelompokmu untuk memahami permasalahan yang terjadi.
- Gunakan pengetahuanmu tentang rotasi dan revolusi bumi untuk memecahkan masalah.
- Tuliskan hasil diskusimu secara runtut dan jelas pada kolom jawaban yang telah disediakan.
- Gunakan bahasa sendiri yang mudah dipahami.

Tujuan LKPD

Peserta didik dapat menjelaskan pengaruh rotasi dan revolusi bumi terhadap perbedaan waktu, musim, dan kegiatan manusia dalam kehidupan sehari - hari.

Lembar Kerja Peserta Didik

Bacalah Masalah di bawah ini, Diskusikan dengan Kelompokmu!

Setiap hari Ana melihat perubahan Matahari. Pukul 06.00 saat berangkat sekolah, Matahari terlihat terbit dari timur. Saat istirahat pukul 12.00, Matahari terasa sangat terik dan tampak berada di atas kepala. Ketika pulang pukul 17.30, Matahari terlihat hampir tenggelam di barat dan langit mulai gelap.

Di televisi, Dina juga melihat bahwa negara lain sedang mengalami musim dingin, sedangkan Indonesia sedang musim kemarau. Guru menjelaskan bahwa semua hal ini terjadi karena rotasi dan revolusi Bumi.

Lembar Kerja Peserta Didik

TUGASMU!

1. Mengapa posisi Matahari tampak berubah dari terbit, menjadi terik, lalu terbenam? Bagaimana hal itu bisa terjadi?

Jawaban:.....
.....
.....
.....
.....

2. Mengapa Indonesia bisa mengalami musim kemarau sementara negara lain mengalami musim dingin? Bagaimana hal itu bisa terjadi

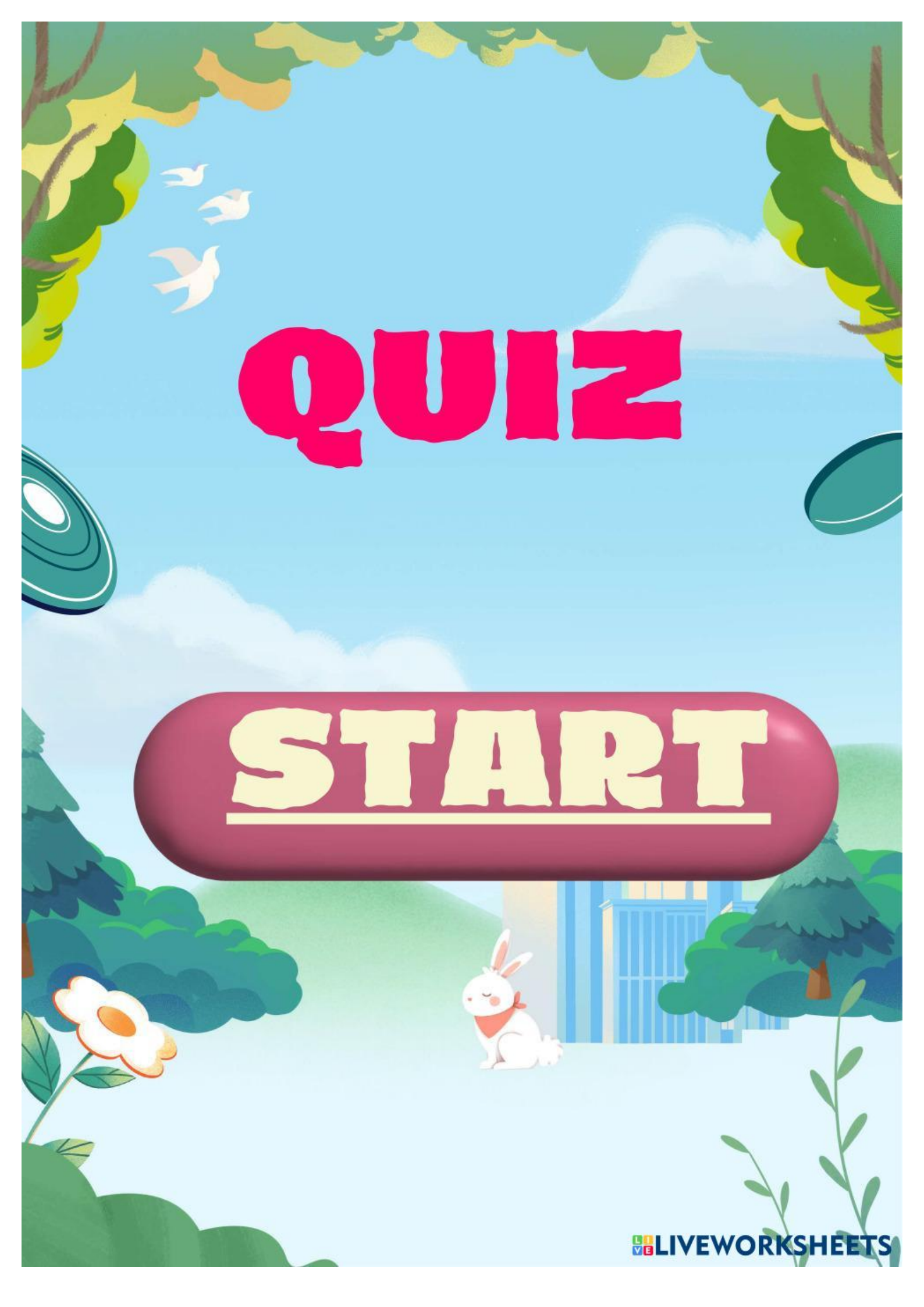
Jawaban:.....
.....
.....
.....

Lembar Kerja Peserta Didik

TUGASMU!

3. Mengapa manusia perlu memahami rotasi dan revolusi Bumi? Bagaimana kedua peristiwa ini bermanfaat dalam kehidupan sehari-hari?

Jawaban:.....
.....
.....
.....
.....



QUIZ

START