PEMERINTAH KOTA BANDUNG

DINAS PENDIDIKAN

KECAMATAN CINAMBO

SEKOLAH DASAR NEGERI 172 ANDIR KIDUL

Jl. A.H Nasution No. 38 A Kota Bandung 40612 Email: sdnandirkidul@gmail.com

NPSN : 20245439 Terakreditasi A (Unggul) 1346/BAN-SM/SK/2021 NSS : 011102126029

PENIALAIAN HARIAN

TAHUN PELAJARAN 2023/2024

PENDIDIKAN LINGKUNGA HIDUP (PLH)

I. Berilah tanda silang (X) pada huruf A, B, C atau D didepan jawaban yang paling benar !

1. Gelombang laut yang dahsyat (gelombang pasang) yang terjadi akibat gempa bumi atau letusan gunung api di dasar laut adalah merupakan bencana alam ...
   A. Gempa bumi
   B. Gunung Meletus
   C. Tsunami
   D. banjir
2. Berikut ini yang **bukan** merupakan salah satu penyebab bencana tsunami, yaitu ...
   A. Gempa yang berpusat di dasar laut.
   B. Letusan gunung berapi di dasar laut
   C. Gerakan vertikal kerak bumi
   D. Gerakan vertikal permukaan tanah
3. Dibawah ini adalah tindakan yang harus dilakukan pada saat menyelamatkan diri saat terjadi tsunami adalah ...
   A. Mencari dan mengecek keluarga dan sanak saudara
   B. Berlari menuju tempat yang lebih tinggi
   C. Mendatangi posko bantuan untuk mendapatkan makanan
   D. Menjauhi bangunan yang rusak atau pohon dan tiang yang hampir roboh
4. Badan negara yang memiliki peran penting dalam mengeluarkan informasi tentang gempa dan peringatan tsunami adalah ...
   A. BMKG
   B. RISTEK
   C. Ina TEWS
   D. Seismologi
5. Kegiatan yang harus dilakukan setelah terjadinya bencana adalah ...

LIVEWORKSHEETS

A. Jika terseret tsunami carilah benda terapung yang dapat digunakan sebagai rakit
B. Mendatangi posko bantuan untuk memperoleh makanan bergizi
C. Utamakan keselamatan diri
D. Jika berada di pantai, berlari menjauh ke daerah yang tinggi.

II. Pilihlah lebih dari satu jawaban yang tepat dibawah ini sesuai dengan pertanyaan yang benar !

6. Dibawah ini adalah pernyataan yang benar yang berkaitan dengan bencana tsunami.

- [ ] Kata tsunami berasal dari Bahasa Jepang, yaitu tsu berarti Pelabuhan dan nami berarti gelombang. Tsunami berarti gelombang di Pelabuhan.
- [ ] Salah satu penyebab terjadinya tsunami akibat hantaman meteor di laut.
- [ ] Upaya yang tepat saat terjadinya tsunami adalah menjauhi bangunan yang rusak dan hampir roboh.
- [ ] Saat terjadi tsunami, datangi posko bantuan.

7. Berikut ini adalah tanda-tanda akan terjadinya tsunami adalah …

- [ ] Terjadinya getaran kuat di sekitar pantai.
- [ ] Terjadinya getaran kuat di laut.
- [ ] Setelah getaran yang kuat di pantai mereda, air laut di area pantai menjadi surut tiba-tiba, air pantai terlihat tersedot ke tengah laut hingga beberapa kilometer, setelah itu datang gelombang besar.
- [ ] Setelah getaran yang kuat di pantai mereda, air di area laut menjadi surut tiba-tiba, air laut terlihat tersedot hingga beberapa kilometer, setelah itu datang gelombang besar.

8. Dibawah ini adalah pernyataan yang benar yang berkaitan dengan sistem peringatan dini tsunami.

- [ ] Koordinator dari Indonesia dalam mengembangkan sistem peringatan dini tsunami diwakili oleh BMKG.
- [ ] Salah satu komponen yang dapat diketahui dari sistem peringatan dini tsunami adalah mengetahui penyebab terjadinya tsunami.

LIVEWORKSHEETS

- [ ] Sistem peringatan dini Ina TEWS saat ini dikembangkan lebih sempurna yaitu dapat mengeluarkan peringatan tsunami dalam waktu paling lama lima menit setelah terjadinya gempa.
- [ ] Sistem peringatan dini Ina TEWS memungkinkan BMKG mengirimkan peringatan tsunami jika terjadi gempa yang berpotensi mengakibatkan tsunami.

9. Dibawah ini adalah pernyataan yang benar tentang istilah yang berkaitan dengan gempa dan tsunami !
   - [ ] Episentrum adalah pusat gempa yang terdapat di permukaan bumi, biasanya daerah di atas hiposentrum.
   - [ ] Hiposentrum adalah pusat gempa yang terdapat di kedalaman bumi.
   - [ ] Seismologi adalah alat untuk mengukur kekuatan gempa.
   - [ ] Seismograf adalah ilmu yang mempelajari tentang tsunami.

10. Dibawah ini adalah contoh sikap empati yang dapat dilakukan di lingkungan sekolah.
    - [ ] Bersikap kasihan terhadap korban bencana alam tsunami.
    - [ ] Menyisihkan uang jajan, kemudian mengumpulkannya bersama teman untuk disumbangkan kepada korban bencana alam.
    - [ ] Menyumbangkan pakaian layak pakai dan buku cerita yang dikelola panitia sekolah untuk disumbangkan kepada korban bencana.
    - [ ] Mengumpulkan bantuan yang dikelola oleh RT dan RW di lingkungan sekitar.

II. Pilihlah benar atau salah pada pernyataan berikut ini !

No	**Pernyataan**	**Benar**	**Salah**
11	Skala immamura adalah satuan untuk mengukur besar dan tinggi gelombang tsunami.		
12	Skala richter adalah satuan untuk mengukur kekuatan gempa.		
13	Sikap empati yang dapat dilakukan di sekolah untuk korban bencana alam tsunami contohnya menyumbangkan bantuan makanan dari masyarakat yang dikelola oleh RT/RW setempat.		
14	Lembaga yang menjadi koordinator pengembangan Ina TEWS adalah BMKG.		

LIVEWORKSHEETS

15	Akibat yang ditimbulkan dari bencana tsunami adalah perbaikan rumah penduduk.		

LIVEWORKSHEETS