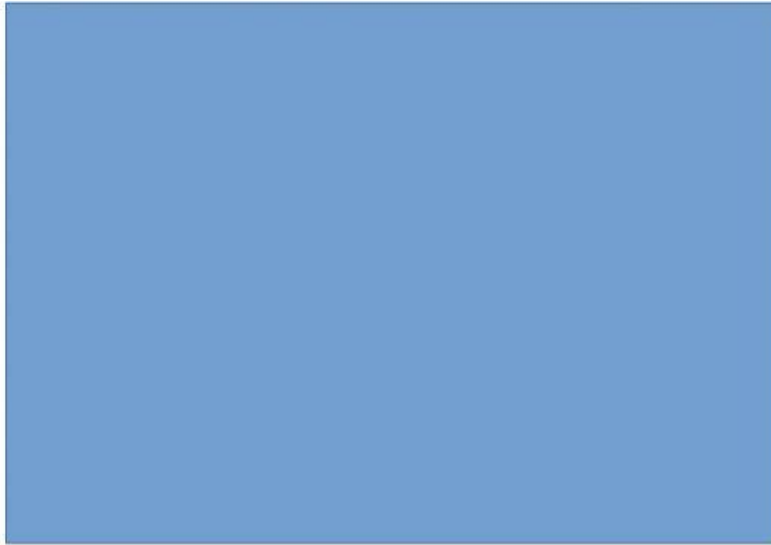


LA CATÁSTROFE DE FUKUSHIMA

SEÍSMO: terremoto

TSUNAMI: Ola gigante que se produce después de un gran terremoto en el mar.

GENERADOR: aparato que sirve para asegurar la corriente eléctrica (si deja de funcionar, se apaga todo).



1) ¿Qué pasó el 11 de marzo de 2011 en japon?

- a) Un golpe de gravedad 9
- b) Un gran terremoto de grado 9
- c) Un tifo que golpeó el este de la costa japonesa.

2) ¿Cuánto medía el tsunami que llegó después?

- a) 14 metros
- b) 1 metro
- c) Nada, se abatió.

3) Cuando la central nuclear se construyó sí se tuvo en cuenta que podría haber terremotos y tsunamis però, ¿de qué medidas?

- a) Estaba preparada para soportar terremotos de hasta 14 m y tsunamis de 8 de magnitud
- b) Estaba preparada para soportar terremotos de hasta 8 de magnitud y tsunamis de hasta 5,7 m.
- c) Estaba preparada para soportar terremotos de hasta 5,7 m y tsunamis de hasta 8 de magnitud.

4) ¿Qué ocurrió cuando dejaron de funcionar los generadores?

- a) La temperatura aumentó muchísimo y el agua empezó a hervir
- b) La temperatura aumentó muchísimo y el combustible de algunos reactores se derritió.
- c) La temperatura bajó y el combustible aumentó mucho.

5) Qué pasó cuando explotaron los reactores 1 y 3?

- a) Que se llenó todo de polvo
- b) Que el cuatro explotó también para estar equilibrado con los otros dos.
- c) Que los gases radiactivos salieron a la atmósfera

6) Cuánto tiempo se tardó en enfriar el núcleo de los reactores?

- a) Semanas
- b) Meses
- c) Años

7) Cómo de grave fue el accidente de Fukushima en relación a otros ocurridos antes?

- a) Fue casi como el de Chernóbil
- b) Fue de gravedad 7, como el de Chernóbil.
- c) El de Chernóbil fue de grado 7 y este no se sabe aun.