

## TORNÁDÓ

1. Hány tornádó söpör végig évente átlagosan az Egyesült Államokban?
  - a. 500
  - b. 1000
  - c. 2000
2. Miért marad a tornádók jó része dokumentálatlan?
  - a. azért, mert olyan hirtelen érkeznek, hogy nincs idő beállítani a mérőgépeket
  - b. azért, mert távoli területeken alakulnak ki, ezért nehéz bemérni őket
  - c. azért, mert a gépek nagy részét tönkre teszik az egyre erősebb légköri képződmények
3. Mekkora sebességet érhet el a tornádó belsejében kialakuló szél?
  - a. 512 km/h
  - b. 320 km/h
  - c. 297 km/h
4. 1990-ben Texas délnyugati részén kialakult tornádó három olajtartályt mozdított el eredeti helyéről. A tartályok súlya összesen 80 tonna volt. Vajon milyen messzire vitte magával ezeket??
  - a. 500 m
  - b. 1 km
  - c. 5 km
5. Hol okozott galibát a mesebeli Dorothy életében egy hirtelen kialakult tornádó?
  - a. Texas
  - b. Kansas
  - c. Kentucky
6. Mikor történt a legnagyobb tornádó okozta szerencsétlenség az USA-ban?
  - a. 1990-ben
  - b. 1975-ben
  - c. 2019-ben
7. Mi történik, ha víz felett jön létre?
  - a. hatalmas adag vizet szív fel és esőt zúdít a közeli helyekre
  - b. víz felett nem jöhet létre
  - c. a vízfelszín közelében tartózkodó halakat felkapja és tovább viszi a szárazföld felé
8. Mik potyogtak az égből 1683-ban a fent említett technika útján?
  - a. varangyok
  - b. harcsák
  - c. siklók
9. 1843-ban egy még ennél is meghökkentőbb állatot kapott fel és vitt magával, majd tett le egy számára idegen helyen a tornádó. Mi volt ez?
  - a. aligátor
  - b. zsiráf

c. mosómedve

10. A tornádó viharral párosul, a viharnek pedig van egy jellegzetes szaga, ami a villámlástól az atmoszférában meghasadó oxigén és nitrogénmolekuláknak köszönhető, melyek más vegyi anyagokkal összeütkezve ózonná válnak. Milyen szagról van szó?

a. édeskés, cukorillat

b. klórszag

c. bakelitszag