

Nội dung hướng dẫn giải Bài 20: Một số hiện tượng thiên tai được chúng tôi biên soạn bám sát bộ sách giáo khoa môn Tự nhiên xã hội lớp 2 chương trình mới sách Cánh Diều. Hy vọng đây sẽ là tài liệu tham khảo hữu ích giúp các em học tốt môn TN&XH lớp 2.

*Chỉ dẫn hoạt động hoặc lời nhắc nhở (trang 116)*

**Hãy nói về việc làm trong hình dưới đây. Vì sao phải làm như vậy?**



**Trả lời:**

Trường học đang có nhiều bùn đất bắn sau cơn lũ. Mọi người đang thu dọn bùn đất, lau sạch sẽ lớp học, hành lang và sân trường. Mọi người làm như vậy là vì muốn trường học sạch sẽ hơn.

*Một số hiện tượng thiên tai*

**Quan sát (trang 116)**

**Hãy mô tả hiện tượng thiên tai trong mỗi hình sau đây.**



Trả lời:

Hình 1: Khi có lũ lụt, nước lũ dâng cao và nhấn chìm mọi nhà cửa, cây cối, con vật,...

Hình 2: Khi có lũ quét, nước lũ nguy hiểm chảy cuồn cuộn và cuốn trôi nhà cửa, cây cối, con vật,...

Hình 3: Khi có bão, mưa rất to. Gió thổi mạnh làm cây cối nghiêng ngả, đồ vật bị lật đổ.

Hình 4: Khi có hạn hán, trời nắng lâu ngày. Cây cối khô héo, đất đai nứt nẻ.

Hình 5: Khi có giông sét, trời có mưa to kèm theo sấm sét rất nguy hiểm. Có tiếng sấm rất to.

**Trả lời câu hỏi hoặc thảo luận (trang 117)**

**Hãy mô tả hiện tượng thiên tai khác mà em biết.**



**Trả lời:**

- Khi có sạt lở đất, đất trên cao lở ra và trôi xuống thấp gây nguy hiểm.
- Khi có sóng thần, ở biển dâng lên một cơn sóng khổng lồ và cuốn trôi mọi thứ ở gần bờ biển.
- Khi có mưa đá, những hạt đá cứng rơi xuống có thể làm vỡ mái nhà, đồ dùng và gây nguy hiểm cho con người.

- Khi có lốc xoáy, trên trời mưa bão xuất hiện vòng xoáy hút hết những gì ở dưới đất mà nó đi qua.

### *Rủi ro thiên tai*

**Thực hành, xử lí tình huống (trang 118)**

#### **Câu 1 trang 118 SGK Tự nhiên và Xã hội lớp 2 Cánh diều**

Thu thập thông tin, hình ảnh về thiệt hại do thiên tai gây ra.

**Trả lời:**

- Tranh, ảnh về thiệt hại do lũ lụt.
- Tranh, ảnh về thiệt hại do động đất

#### **Câu 2 trang 118 SGK Tự nhiên và Xã hội 2 Cánh diều**

Chia sẻ với các bạn về kết quả thu được.

Hạn hán, thiếu nước làm cây chết, mất mùa; động vật có thể chết do thiếu nước uống, thức ăn.



Bão có gió mạnh làm đổ cây, đổ nhà, gây thiệt hại về sức khỏe, tính mạng con người. Năm học trước, trường mình phải nghỉ học một tuần để tránh bão.



**Trả lời:**

- Chia sẻ về thiệt hại do lũ lụt: Lũ lụt nhấn chìm tất cả mọi vật trong biển nước. Nước lũ bản mang nhiều mầm bệnh nguy hại đến sức khỏe con người. Những ngôi nhà chỉ còn nhìn thấy mái ngói nhô lên. Tất cả của cải, đồ dùng, vật nuôi đều bị cơn lũ ác cuốn trôi. Sau cơn lũ, nước rút đi và để lại vô vàn bùn đất bản còn vương lại.

- Chia sẻ về thiệt hại do động đất: Động đất là một hiện tượng thiên tai rất nguy hiểm. Động đất khiến mọi vật rung lắc và làm sập những ngôi nhà, công trình. Gây ra cảnh tượng đổ vỡ rất nguy hiểm đến con người và mọi vật. Động đất làm thiệt hại rất nặng nề về của cải. Động đất còn gây nên ô nhiễm bụi trong không khí do sập nhà cửa, công trình.

Chỉ dẫn hoạt động hoặc lời nhắc nhở (trang 118):

Rủi ro thiên tai là những thiệt hại về người, tài sản, môi trường,... mà thiên tai có thể gây nên.

Thực hành, xử lí tình huống (trang 119)

Hãy trao đổi với các bạn về rủi ro thiên tai và hoàn thành phiếu học tập theo gợi ý dưới đây.

**PHIẾU HỌC TẬP**

Nhóm:

Hiện tượng thiên tai	Một số rủi ro thiên tai về		
	Sức khỏe và tính mạng con người	Tài sản	Môi trường
Hạn hán	Thiếu nước sinh hoạt dẫn đến bệnh tật	?	?
?	?	?	?

Trả lời:

**PHIẾU HỌC TẬP**

Hiện tượng thiên tai	Một số rủi ro thiên tai về		
	Sức khỏe và tính mạng của con người	Tài sản	Môi trường
Hạn hán	Thiếu nước sinh hoạt và dẫn đến bệnh tật	Làm chết cây trồng và vật nuôi vì thiếu nước	Nắng, nóng, khô hạn
Lũ lụt	Nước lũ bắn mang nhiều mầm bệnh nguy hại đến sức khỏe con người	Cuốn trôi nhà cửa, đồ vật, con vật, cây cối	Mưa nhiều ẩm ướt. Nước lũ rút để lại nhiều bùn đất bẩn

Động đất	Sập nhà cửa, công trình có thể gây nguy hiểm đến con người	Tàn phá các ngôi nhà, toà nhà lớn. Gây nứt tường, đường	Gây nên ô nhiễm bụi trong không khí do sập nhà cửa, công trình.
----------	--	---	---

**Những kiến thức chủ yếu của mỗi phần hoặc cả bài học, sgk trang 119: Các hiện tượng thiên tai như: bão, lũ lụt,... có thể gây ra nhiều thiệt hại về sức khỏe, tính mạng con người, tài sản và môi trường.**

**Trò chơi (trang 119)**

**Nói về một hiện tượng thiên tai.**

**Trả lời:**

Khi trời có mưa bão, những cơn mưa nặng hạt ào ào tuôn xuống. Mưa lớn kèm gió mạnh có thể thổi bay mọi thứ. Cơn bão qua đi, để lại thiệt hại rất nặng nề như:

- Đổ cây cối vào người, xe cộ, đồ dùng gây thiệt hại về sức khỏe, tính mạng con người và tài sản.
- Sau cơn bão, trên đất sẽ có rất nhiều lá rụng, đồ dùng bay, bụi đất bẩn.