

Zatmění slunce přes cedník

- ✘ **Debrujáři v Albrechticích** zorganizovali pozorování zatmění Slunce pro všechny žáky naší školy. Vyrobili jsme několik brýlí pro bezpečné pozorování, sehnali svářečské filtry. Hlavně jsme se zaměřili na projekční metody, při kterých mohlo pozorovat zatmění více žáků současně.

ZATMĚNÍ SLUNCE PŘES CEDNÍK

- ✘ **Debrujáři v Albrechticích** zorganizovali pozorování zatmění Slunce pro všechny žáky naší školy. Vyrobili jsme několik brýlí pro bezpečné pozorování, sehnali svářečské filtry. Hlavně jsme se zaměřili na projekční metody, při kterých mohlo pozorovat zatmění více žáků současně. Promítání pomocí zrcátka.

Vložili jsme malé zrcátko do papírové obálky, v obálce jsme prostříhli otvor o průměru 1 cm.

Zrcátkem jsme promítali obraz Slunce na zeď školy ve stínu, zaparkované auto nebo bílý výkres.

Promítali jsme Slunce také pomocí cedníku. Na stínítku se objevily obrazy zastíněného Slunce, které vypadaly jako spousta měsíčků. Bylo to hodně zajímavé.



Celý text i s ilustračními obrázky si můžete otevřít

[TADY v PDF \(432 kB\)](#) nebo [TADY v DOC \(140 kB\)](#).

- ✘ **Prohlédněte si naši [FOTOGALERII](#).**

20.3.2015 - 230 dětí a 12 dospělých