

einer Sekunde 10 Fuß weit; so nennt man ihn schwach oder sanft. Wehet er 40 Fuß weit in einer Sekunde; so ist es schon ein Sturmwind. Ein solcher Sturmwind kann Gebäude und Bäume umwerfen. Stoßen zwei Windzüge gegen einander, oder stößt ein Wind gegen einen festen Gegenstand, wo er zurückprallt; so entstehet leicht ein Wirbelwind. In einem solchen Windwirbel drehet sich die Luft in einem Kreise herum und reißt zuweilen leichte Gegenstände mit sich fort.

b) Man benennt die Winde nach den Weltgegenden. Daher giebt es Ost- Süd- West- Nordwinde; also auch Südost- Südwest- Nordwest- Nordostwinde u. dergl. m. Winde, die aus kalten Gegenden und über große Landstrecken wehen, sind gewöhnlich kälter und schärfer, als die, welche über Meere kommen. Von den Winden rührt hauptsächlich die Veränderlichkeit der Witterung her.

---

### Zehnte Abtheilung.

### Etwas vom Kalender.

---

Fast in jedem Hause ist ein Kalender. Er wird häufig genannt und gebraucht. Deswegen ist es nützlich und nothwendig, den Kindern frühzeitig einige Kenntnisse und richtige Begriffe davon mitzutheilen.

Was ist ein Kalender?

Ein Kalender ist hauptsächlich — ein Verzeich-