

Klassenarbeit 1

- Wie viele Jahreszeiten hat ein Jahr? **Es hat 4 Jahreszeiten.**
- Wie lange dauert eine Jahreszeit? **Sie dauert 3 Monate.**
- Wie viele Monate hat ein Jahr? **Ein Jahr hat 12 Monate.**
- Der Kalender zeigt uns das Jahr an und teilt es in
12 Monate,
52 Wochen,
365 Tage und
4 Jahreszeiten ein.
- Warum gibt es bei uns die vier Jahreszeiten?
Die Erde hat eine Schrägstellung und dreht sich um die Sonne. Durch diese Schrägstellung scheint die Sonne nicht immer im gleichen Winkel auf die Erde. Durch die Veränderung des Winkels entstehen die Jahreszeiten. Die Sonnenstrahlen treffen im Sommer direkt auf die Erde, daher scheint die Sonne länger und es ist wärmer. Im Winter fallen die Sonnenstrahlen flach auf die Erde und es ist kälter.
- Wann beginnt der Frühling bei uns? **Er beginnt am 20. März. (Achtung, das Datum kann variieren)**
- Welcher Monat hat eine Besonderheit und warum?
Das ist der Februar, er hat nur 28 und in einem Schaltjahr 29 Tage.
- In welchem Monat ist Fastnacht/Fasching? **Meistens im Februar (manchmal auch im März).**
- Wie oft gibt es ein Schaltjahr? **Alle 4 Jahre ist das der Fall.**
- In welcher Jahreszeit blühen Tulpen? **Im Frühling blühen sie.**
- Nenne jeweils den Vormonat und den Nachmonat!
Januar Februar **März**
Juni Juli **August**
Oktober November **Dezember**
- Sabine sagt: „Ich kann meinen Geburtstag nur alle vier Jahre feiern“. Kann das stimmen? Begründe!
Dies ist richtig, wenn sie am 29. Februar Geburtstag hat. Diesen Tag gibt es nur alle vier Jahre.
- Nenne die Wochentage und schreibe sie in der richtigen Reihenfolge auf!
Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag, Freitag, Samstag und Sonntag.
- Zu welcher Tageszeit ist der Schatten am kürzesten? **Mittags ist er am kürzesten.**

Klassenarbeit 2

- Wozu wird ein Kalender benötigt? **Der Kalender zeigt das Datum und die Feiertage an.**
- Welche Kalender kennst du? Nenne 3 Stück. **Taschenkalender, Tageskalender, Jahreskalender, Terminplaner.**
- Welche Jahreszeit kommt nach dem Herbst? **Nach dem Herbst kommt der Winter.**
- In welcher Jahreszeit kannst du einen Schneemann bauen? **Das kann ich im Winter.**
- In welchen Monaten ist
Frühling: **März, April, Mai** Sommer: **Juni, Juli, August**
Herbst: **September, Oktober, November**
Winter: **Dezember, Januar, Februar**
- In welcher Jahreszeit kann man Drachen steigen lassen?
Das ist im Herbst möglich.
- Wie viele Tage hat ein Schaltjahr?
Es hat 366 Tage.
- Was ist das Besondere an einem Schaltjahr?
In einem Schaltjahr hat der Februar 29 Tage.
- Ein bestimmter Monat beginnt mit einem Scherz. Welcher ist das?
Es ist der 1. April.
- Wie viele Tage haben folgende Monate?
Januar: **31 Tage** Mai: **31 Tage** Juli: **31 Tage** Oktober: **31 Tage**
November: **30 Tage**
- Wie viele Stunden hat ein Tag?
Ein Tag hat 24 Stunden.
- An welchen Wochentagen ist keine Schule?
Am Samstag und Sonntag ist keine Schule.
- Wie viele Stunden dauert es, bis die Erde sich einmal um sich selbst gedreht hat?
Es dauert 24 Stunden.
- Kreuze die richtigen Antworten an!
 Ein Schaltjahr hat 366 Tage.
 Karfreitag ist vor Ostersonntag.
 Im April ist Freibadwetter.
 Neujahr kommt vor Silvester.
 Wir haben Jahreszeiten, weil die Erdochse schief ist.
 Am Morgen geht die Sonne auf.
 Heute ist Sonntag, vorgestern war Mittwoch.

Für Klassenarbeit 1 + 2 (Max. 29 Punkte)
Note 1: ab 27 Punkte (ab 92 %)
Note 2: ab 23 Punkte (ab 79 %)
Note 3: ab 20 Punkte (ab 67 %)
Note 4: ab 15 Punkte (50 %)
Note 5: ab 8 Punkte (25 %)
Note 6: unter 8 Punkte