

Ausdauer inAnlageS

Das Thema Integrität führt nicht oft zu einer Diskussion über den Schutz unserer Umwelt. Es ist jedoch eine große Integrität erforderlich, ein Verwalter der Erde zu sein. Es erfordert eine ehrliche Einschätzung darüber, wie wir uns um den Planeten kümmern und ob wir unseren Naturschutzverpflichtungen Jahr für Jahr nachkommen oder nicht. Die Förderung dieser Verbindung bei kleinen Kindern kann wirklich dazu beitragen, ihr Verständnis für dieses abstrakte Konzept zu vertiefen. Dieses Projekt ermöglicht es Ihnen, das Konzept des Pflanzenwachstums zu erkundensich auf das Sein konzentrieren ehrlich und verantwortungsbewusst im Umgang mit anderen Lebewesen.

Unterkonzept(e) der Integrität

Ausdauer, Freundlichkeit

Projektzeitrahmen

60 Zunächst 5–10 Minuten täglich für 1–2 Wochen. Hinweis: Sie können die Zeit sowohl aus Ihren naturwissenschaftlichen als auch aus Ihren SEL-Blöcken nutzen, da dieses Projekt beide umfasst.

Benötigtes Material

- ☐ Samen
- ☐ Blumenerde
- ☐ Kleine Plastikbecher
- ☐ Abdeckband
- ☐ Sharpie-Marker

Wenn es die Zeit erlaubt, stellen Sie die Bedürfnisse einer Pflanze durch diesen kurzen Rap vor: <https://youtu.be/dUBIQ1fTRzI>

Lassen Sie die Schüler an einem Musik- und Bewegungserlebnis zum Lied teilnehmen: „Stehen wie ein Baum“: <https://youtu.be/ppieUj8NDog>

Besprechen Sie nach der Einführung in diese Lektion, wie Pflanzen wachsen. Betonen Sie, dass Pflanzen gepflegt werden müssen, wenn wir erwarten, dass sie wachsen und gedeihen. Wenn wir einen Samen säen, liegt es in unserer Verantwortung, ihn zu pflegen, indem wir dafür sorgen, dass er Wasser, Platz, Sonnenschein, Luft, Erde und Liebe hat. Wir können nicht darüber lügen, wie viel wir unsere Pflanzen gießen, oder völlig vergessen, uns um sie zu kümmern, sobald sie in der Erde sind. Wir müssen durchhalten und unsere Pflege fortsetzen, sonst stirbt die Pflanze. Wenn wir Ihre Pflanzen richtig pflegen, werden sie groß und verwandeln sich in wunderschöne Blumen, leckere Früchte oder sogar leckeres Gemüse!

Um Ehrlichkeit und Ausdauer zu üben, wird jeder in unserer Klasse in den nächsten zwei Wochen einen Samen pflanzen und ihn pflegen, bevor er ihn mit nach Hause nimmt. Sie tragen die volle Verantwortung für die Pflege Ihres Saatguts. Wenn Sie vergessen, es zu gießen, stirbt es ab. Wenn Sie es an einem dunklen Ort aufstellen, kann es kein Sonnenlicht zum Essen bekommen. Schenken Sie Ihrer Pflanze besondere Aufmerksamkeit und seien Sie ein freundlicher und fürsorglicher Gärtner. Auch wenn es auf den ersten Blick so aussieht, als würde nichts passieren, denken Sie daran, dass Pflanzen zuerst unter der Erde wachsen müssen, bevor sie nach oben schauen können.

Geben Sie jedem Schüler einen Dixie-Becher, eine Kugel Erde und eine Packung süße Erbsen oder Bohnen. Arbeiten Sie eins zu eins mit jedem Schüler daran, seine Samen richtig einzupflanzen und seine Tasse zu beschriften. Lassen Sie die Pflanzen zwei volle Wochen lang in Ihrem Klassenzimmer, bevor Sie sie zur weiteren Pflege nach Hause schicken.

Nutzen Sie die folgende Grafik jeden Tag, um Ihre Fürsorge zu verfolgen.

- Hast du die Pflanze gegossen?
- Haben Sie dafür gesorgt, dass es sich in der Nähe des Sonnenlichts befindet?
- Kommt die richtige Luft rein?
- Fühlt sich der Boden zu feucht oder zu trocken an?
- Haben Sie Ihrer Pflanze freundliche Worte mitgeteilt?

Lassen Sie jedes Kind diese Aufgaben täglich markieren. Erinnern Sie sie daran *ehrlich* über ihre Charts! Wenn sie vergessen, etwas zu tun, erinnern Sie sie daran, dass sie es tun können *still* züchten Sie ihre Pflanze weiter! Auch Pflanzen können überleben! Allerdings Studenten *Wille* Man muss ganz besonders aufpassen, dass man es nicht noch einmal vergisst. Sobald die Pflanzen zu wachsen beginnen (Tag 4 oder so), messen Sie ihr Wachstum nach der Pflege mit einem Lineal.

Verfolgen Sie ihr Wachstum anhand der Pflege-Checkliste.

Möglichkeit einer Exkursion: Dieses Projekt steht in direktem Zusammenhang mit einem Ausflug zum Kürbisbeet oder zur Kürbisfarm. Sie können diese Lektion um einen Rundgang erweitern und die Aussaat, das Pflanzen und die Frage besprechen, wie der Landwirt auch währenddessen durchhalten muss Trockenheit, Regenzeiten, Schädlinge usw.!



VON CASEL BEZEICHNET
ALS EMPFOHLENES
PROGRAMM FÜR SOZIALE
UND EMOTIONALE
LERNEN.

Die Zusammenarbeit für akademisches, soziales und emotionales Lernen (CASEL) überprüft seit 2003 evidenzbasierte SEL-Programme. Kindness in the Classroom® entspricht dem SElect-Programm von CASEL und ist im enthalten CASEL-Leitfaden für effektive soziale und emotionale Lernprogramme.

Kindness in the Classroom® erfüllte oder übertraf alle CASEL-Kriterien für hochwertige SEL-Programme. Kindness in the Classroom® erhielt die höchste Auszeichnung von CASEL für hochwertige SEL-Programme.

<https://casel.org/guide/kindness-in-the-classroom/>

PLANT GROWTH CHART

Does my plant have:

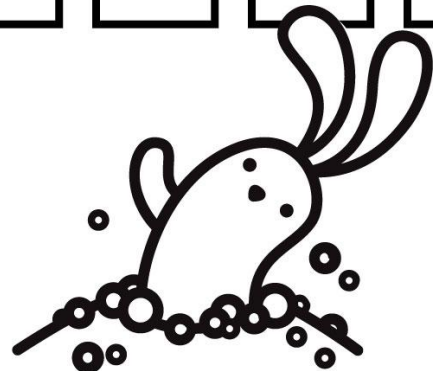
	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
Water	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
Sunlight	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
Air	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
Moisture	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
Kind Words	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



PLANT GROWTH CHART

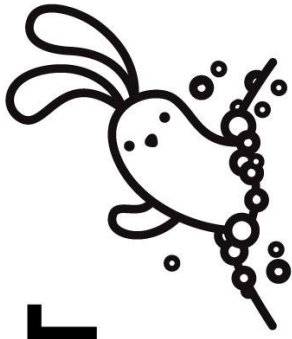


Chart the growth of your plant:

