## FP GaLa 18

# Aufgaben KW 5 (01.-05.02.2021)

#### Aufgabe 1:

Ergänzen Sie bitte die botanischen Zeichen.

### Aufgabe 2:

Füllen Sie bitte die beiden Arbeitsblätter zum Thema Kinderspielplatz aus.

#### Aufgabe 3:

Fertigen Sie bitte einen Erfahrungsbericht über eine aktuelle Arbeit im Praktikumsbetrieb an. Wenn Sie Fotos verwenden wollen, vergessen Sie nicht, den Chef um Erlaubnis zu bitten.

#### Aufgabe 4:

Nun eine schwierige Aufgabe. Lösen Sie die 10 Aufgaben auf dem Blatt Rechenrätsel.

Bitte beachten Sie den Hinweis, es sind nur Zahlen von 1 bis 9 einzusetzen.

In jeder Aufgabe darf jede Zahl nur einmal benutzt werden.

Beachten Sie auch die Rechenregeln "Punktrechnung geht vor Strichrechnung". Das heißt, mal und geteilt muss zuerst gerechnet werden, dann erst plus und minus.

Viel Erfolg dabei!

#### Aufgabe 5:

Prägen Sie sich weiter deutsche und botanische Namen aus der Pflanzenliste ein. Beschäftigen Sie sich besonders mit Zwiebeln und knollenbildenden Arten.

#### Aufgabe 6:

Schreiben Sie regelmäßig die Wochenberichte. Geben Sie dabei an, mit welchen Aufgabeninhalten Sie sich beschäftigt haben. (z.B. Montag: Umrechnen u.s.w.)

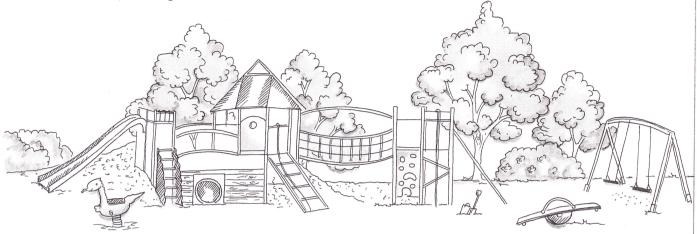
Wer Berichtsheftseiten benötigt, kann sich diese auch von der Homepage des Bauernverbandes herunterladen. Wer nicht drucken oder kopieren kann, meldet sich bitte in Rosenhain, dann schicken wir Seiten per Post.

Schreiben Sie bitte immer Ihren Namen auf die Lösungen und schicken sie an uns (Mail oder Post).

	einjährige Pflanze
	zweijährige Pflanze
	mehrjahrige Pflanze, Staude
1	Halbstrauch
	Strauch
	Baum
	Bastard = Kreuzung
	Hängepflanze
	Kletterpflanze
	Kriechpflanze
	Einfassung
	Topfpflanze
	Ufer- und Sumpfpflanze
	Wasserpflanze
	Steingartenpflanze
-	Warmhauspflanze
	Kalthauspflanze
	Kasten
	warmer Kasten
	benötigt Winterschutz
	Giftpflanze
	Pflanze mit Fruchtschmuck
	Pflanze für den Schnitt
	geschützt nach Bundesartenschutzgesetz
	nach dem Washingtoner Artenschutzabkommen geschützt
	Sonnenpflanze
	Halbschattenpflanze
	Schattenpflanze
	Blüte- oder Aussaatzeit (Monat in römischen Zahlen)
	Nutzpflanze
	Inhabersorte, gesetzlich geschützt

# Bepflanzen eines Kinderspielplatzes

Ihre Firma hat den Auftrag erhalten, einen neuen Kinderspielplatz zu bepflanzen. Ein Kollege schlägt einige Baum- und Straucharten zur Anpflanzung vor.



- 1. Ergänzen Sie die Pflanzennamen in der Liste. Nehmen Sie einen Pflanzenkatalog zur Hilfe.
- 2. Begründen Sie, warum Sie die vorgeschlagenen Pflanzen für geeignet oder ungeeignet halten.

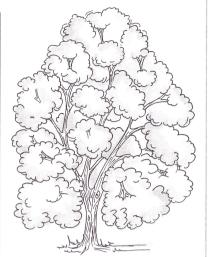
Gattung	Art	Deutscher Name	Warum geeignet oder ungeeignet für einen Spielplatz?
Taxus	baccata	Gemeine Eibe	Ungeeignet, weil der Samenkern der roten Beeren stark giftig ist (Blausäure)
Laburnum			
Fagus			
llex			
Ligustrum			
Daphne			
Acer			
Thuja			¥
Pyracantha			

#### 1 Pflanzenbau und Pflanzenkenntnisse

Da auf dem neu gestalteten Kinderspielplatz bislang noch keine Bäume stehen, ist es dem Auftraggeber wichtig, möglichst auch schnell wachsende Bäume anzupflanzen, die den Kindern als Schattenspender dienen.

3. Suchen Sie aus einem Pflanzenkatalog Beispiele für schnell wachsende Bäume heraus und tragen Sie diese in die Tabelle ein.

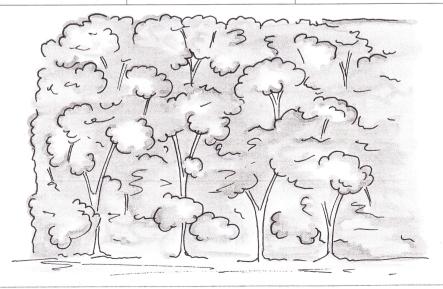
Gattung	Art / Sorte	deutscher Name
		·



Als äußere Abgrenzung zur Straße soll um den Kinderspielplatz eine Hecke als Sicht- und Schallschutz anlegt werden.

4. Suchen Sie aus einem Pflanzenkatalog Beispiele für hoch wachsende Pflanzen heraus, die sich zur Heckengestaltung eignen und tragen Sie diese in die Tabelle ein.

Gattung	Art / Sorte	deutscher Name
-		
-		



Rechenrätsel: Mathe-Training... mittel schwere Aufgaben 1

Nur Zahlen von 1 bis 9 eintragen und keine doppelt.

5. 
$$\boxed{4} \cdot \boxed{7} : \boxed{+} \boxed{-} \boxed{5} = 17$$

7. 
$$5 \cdot 1 \cdot 1 + 2 - 6 = 6$$