



Name:	Klasse:	Datum:
-------	---------	--------

Projekt: Kleinmöbel (Teil I)

Begrüßung:

Liebe Schülerinnen und Schüler,

die aktuelle Situation hat uns allen einen gehörigen Strich durch unsere Prüfungsvorbereitungen gemacht. Ich weiß, dass nicht jeder eine Werkstatt im Keller, eine Zeichenplatte und/oder einen Computer mit Drucker hat.

Du kannst dir bei der Bearbeitung gerne von Experten (z. B. deinen Eltern) helfen lassen.

Arbeitsauftrag:

Suche dir in eurem Zuhause ein Kleinmöbel (Gewürzregal, Badschränchen, Schlüsselbrett, ...), zu dem du die unten aufgezählten Unterlagen anfertigst. **Als Kleinmöbel kommt dabei alles in Frage, was nicht rund ist und die Maße von 500 x 500 x 500 nicht überschreitet.** Runde oder ovale Formen sind nämlich schwierig als Zeichnung oder in einer Stückliste darzustellen.

Versuche ein Möbelstück zu finden, das nicht zu kompliziert ist. Solltest du nichts geeignetes finden dann nimm doch einfach einen Bestandteil eines Möbels (z. B. Schubkasten).

Ich habe mich für einen Schubkasten an meinem Nachttischchen entschieden.



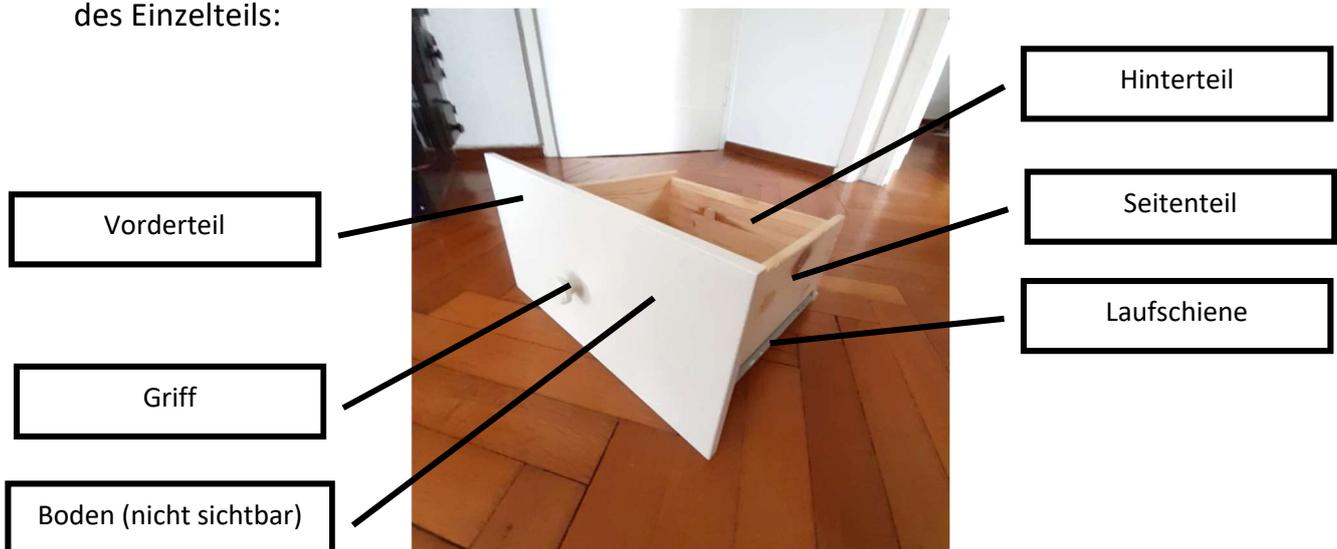
Folgende Unterlagen sind zu erstellen:

- 1) Deckblatt mit Foto oder Zeichnung
- 2) Stückliste mit Auflistung der Eckverbindungen
- 3) Aussagekräftige Skizze mit allen Angaben
- 4) Maßstäbliche Kabinettprojektion zweier Einzelteile
- 5) Gedanken zum Werkstück

Sämtliche aufgezählten Unterlagen kannst du entweder handschriftlich oder am Computer erstellen. Zeichnungen kannst du, falls möglich, auf der Zeichenplatte auf weißem Papier oder freihand auf kariertem Papier anfertigen.

Achte in jedem Fall auf die Sauberkeit und die äußere Form deiner Blätter.

Hier zur Übersicht noch einmal mein Schubkasten mit der passenden Bezeichnung jedes Einzelteils:



Hinweise zur Bearbeitung:

Du hast alle geforderten Unterlagen so oder so ähnlich schon einmal erstellt. Nutze deine Unterlagen aus dieser Zeit und das, was du im Technikunterricht gelernt hast um die hier gestellten Aufgaben so ordentlich wie möglich zu bearbeiten.

Du brauchst dazu nur Papier, einen Bleistift, einen Kugelschreiber und ein Lineal oder Geodreieck. Es gibt also keine Ausrede. (Natürlich kannst du, falls möglich, auch Zeichenplatte und Computer nutzen)

Nächste Woche erhältst du Teil 2 dieses Projektes mit Lösungsbeispielen und weiteren Angaben.