

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  Bestandteile eines Baustelleneinrichtungsplanes |  | BFK  BT01.02.01.01 |
| Teilkompetenz:   * Ich kann die Elemente der Baustelleneinrichtung nennen. * Ich kann Sätze mit Begriffen bilden. * *Ich kann meine Gedanken mitteilen.* * *Ich kann mich an Gesprächen beteiligen.* | |  | | --- | | LernPROJEKT | | LernTHEMA | | LernSCHRITT | |

Gesamtzeit ca. 80 min

Auf einer Baustelle dürfen sich die Handwerker während der Arbeit nicht behindern. Eine Baustelle muss deshalb nach verschiedenen Regeln eingerichtet  (aufgebaut) sein.

**Die wichtigsten Elemente der Baustelleneinrichtung:**



5‘

****

Kreuzen Sie an, welche Gegenstände Sie im Bild sehen:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Kran |  | Mauerziegel |  | Bodenaushub |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Bagger |  | Mörtelsilo |  | Baubüro |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Holzlager |  | Betonstahl |  | WC |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Dreifuß |  | Schalelemente |  | Betonplatte |

5‘

****

Vergleichen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.

5‘



**Kennen Sie noch weitere Elemente einer Baustelle? Schreiben Sie auf!**

**Wortliste – Elemente einer Baustelleneinrichtung**

Die Baustelleneinrichtung ändert sich mit jedem Baufortschritt. Sie sehen hier Teile der Baustelleneinrichtung.

15‘

********

Falls Sie weitere Hilfe benötigen, fragen Sie Ihren Lehrer oder Ihre Lehrerin.

1. Ordnen Sie den Ziffern in den Bildern die korrekten Begriffe aus der Wortliste (unten) zu. Falls Sie Wörter nicht verstehen, schauen Sie auf dem Einlageblatt „**Vokabelliste**“ nach oder fragen Sie einen Mitschüler oder eine Mitschülerin.



1

2

3

4

6

5

8

7

9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ( ) | das Baubüro |
|  | ( ) | das Holzlager |
|  | ( ) | die Bautoilette |
|  | ( ) | der Sozialraum |
|  | ( ) | die Stahlmatte |
|  | ( ) | das Mörtelsilo |
|  | ( ) | das Magazin |
|  | ( ) | der Kran |
|  | ( ) | die Schuttmulde |

10‘

****

1. Schneiden Sie die Domino-Teile auf den Einlageblättern „**Domino 1, 2 und 3**“ aus.

10‘

1. Lesen Sie die Spielanleitung auf dem Einlageblatt „**Spielanleitung Domino**“ durch.

15‘

****

1. Spielen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.

## Selbstreflexion

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Reflexionsfragen** | 11-2 Smiley_zufrieden_grün | 11-4 Smiley_OK_gelb | 11-6 Smiley_unzufrieden_rot |
| Ich kenne die Bestandteile der Baustelleneinrichtung. |  |  |  |
| Ich kann Sätze mit den Begriffen bilden. |  |  |  |
| *Ich kann meine Gedanken mitteilen.* |  |  |  |
| *Ich kann mich an Gesprächen mitteilen.* |  |  |  |

Wie zufrieden bin ich mit meiner Arbeit an der Lernaufgabe?

(1 – nicht zufrieden und 10 – sehr zufrieden)

**1**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**5**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**10**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ich habe …** | |  |
|  | meinen Lernschritt im Ordner eingeheftet. | |
|  | den Arbeitsauftrag erledigt und das entsprechende Feld in der Lernwegeliste markiert. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  **Einlageblatt – Vokabelliste** |  | **BFK**  **BT01.02.01.01** |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\9 SOL\LF1\Advance Organiser\460232_web_R_K_B_by_Rainer Sturm_pixelio.de.jpg | **Schalelement** | Bau, Baustelle, Bauen, Arbeiten, Architektur, Hausbau | **Zufahrt** |
|  |  |  |  |
| C:\Users\Praktikant-1_IBBW\Desktop\Bauwagen.jpg | **Bauwagen** | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\290775_web_R_B_by_Bernd Sterzl_pixelio.de.jpg | **Baugrube** |
|  |  |  |  |
| C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\9 SOL\LF1\Advance Organiser\stahlmatten.jpg | **Stahlmatten** | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\684674_web_R_K_B_by_berggeist007_pixelio.de.jpg | **Bauschutt** |
|  |  |  |  |
|  | **Kran** | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\577167_web_R_K_B_by_Michael Lorenzet_pixelio.de.jpg | **Abfallcontainer** |
|  |  |  |  |
| Maschinen, Mine, Baustelle | **Oberboden** |  | **Mauersteine** |
|  |  |  |  |
| C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\195746_web_R_B_by_Thomas Max Müller_pixelio.de.jpg | **Toilette** |  | **Zimmererplatz** |
|  |  |  |  |
|  | **Baustrom-**  **verteiler** |  | **Magazin** |
|  |  |  |  |
|  | **Schnurgerüst** | Gebäude, Die Gestaltung Der, Bauarbeiten, Bau | **Verkehrsweg** |
|  |  |  |  |
|  | **Hydrant** |  | **Holzlager** |

Bildquellen: Schalelement: Rainer Sturm/pixelio.de; Baugrube: Bernd Sterzl/pixelio.de; Schuttmulde: berggeist 007/pixelio.de; Abfallcontainer: Michael Lorenzet/pixelio.de; Mauersteine: Michael Lorenzet/pixelio.de; Toilette Thomas Max Müller/pixelio.de; Schnurgerüst: Rainer Sturm/pixelio.de



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  **Einlageblatt – Domino 1** |  | **BFK**  **BT01.02.01.01** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Start** | Bau, Baustelle, Bauen, Arbeiten, Architektur, Hausbau |  |  | Zufahrt | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\9 SOL\LF1\Advance Organiser\460232_web_R_K_B_by_Rainer Sturm_pixelio.de.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Schal-  element | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\290775_web_R_B_by_Bernd Sterzl_pixelio.de.jpg |  |  | Baugrube | C:\Users\Praktikant-1_IBBW\Desktop\Bauwagen.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Bauwagen |  |  |  | Kran | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\9 SOL\LF1\Advance Organiser\stahlmatten.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stahlmatten | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\684674_web_R_K_B_by_berggeist007_pixelio.de.jpg |  |  | Schutt-mulde | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\577167_web_R_K_B_by_Michael Lorenzet_pixelio.de.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Bildquellen:   
Schalelement: Rainer Sturm/pixelio.de; Baugrube: Bernd Sterzl/pixelio.de; Schuttmulde: berggeist 007/pixelio.de; Abfallcontainer: Michael Lorenzet/pixelio.de

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  **Einlageblatt – Domino 2** |  | **BFK**  **BT01.02.01.01** |



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Abfall-container |  |  |  | Steinlager | C:\Users\entsp_000\Documents\Unterricht\195746_web_R_B_by_Thomas Max Müller_pixelio.de.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Toilette |  |  |  | Hydrant | C:\Users\Praktikant-1_IBBW\Desktop\Verkehrswege.jpg |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Verkehrs-weg |  |  |  | Schnur-gerüst |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Magazin |  |  |  | Bau-  strom-  verteiler |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Bildquellen:   
Steinlager: Michael Lorenzet/pixelio.de; Toilette Thomas Max Müller/pixelio.de; Schnurgerüst: Rainer Sturm/pixelio.de

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  **Einlageblatt – Domino 3** |  | **BFK**  **BT01.02.01.01** |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Zimmerer-platz | Maschinen, Mine, Baustelle |  |  | Oberboden | **Ende** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  **Einlageblatt – Spielanleitung Domino** |  | **BFK**  **BT01.02.01.01** |



**Was ist Domino?**

* Domino ist ein **Legespiel**, welches hier **mit Karten** und mit zwei Spielern gespielt wird.
* Eine Karte ist in **zwei Hälften** aufgeteilt



**Begriff**

**Bild**

**Spielregeln:**

* Der ältere Spieler oder die älteste Spielerin mischt die Karten und teilt abwechselnd jedem Spieler und jeder Spielerin insgesamt 5 Karten aus. (Bildseite nach unten)
* Der jüngere Spieler oder die jüngere Spielerin darf zuerst beginnen.
* Die Karten werden so aneinandergereiht, dass das Bild und der Text zueinander passen.

Bildquelle:

Schuttmulde: berggeist 007/pixelio.de



* Wer nicht anlegen kann, muss eine Karte **ziehen**.
* Gewinner ist, wer **zuerst alle Karten** abgelegt hat.

Fertig!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Materialien/Kompetenz  Bestandteile eines Baustelleneinrichtungsplanes |  | BFK  BT01.02.01.01 |
| Teilkompetenz:   * Ich kann die Elemente der Baustelleneinrichtung nennen. * Ich kann Sätze mit Begriffen bilden. * *Ich kann meine Gedanken mitteilen.* * *Ich kann mich an Gesprächen beteiligen.* | |  | | --- | | Lösung | |



Gesamtzeit ca. 80 min

***Lösungsvorschläge zur Selbstkontrolle***

Auf einer Baustelle dürfen sich die Handwerker während der Arbeit nicht behindern. Eine Baustelle muss deshalb nach verschiedenen Regeln eingerichtet (aufgebaut) sein.

**Die wichtigsten Elemente der Baustelleneinrichtung:**



5‘

Kreuzen Sie an, welche Gegenstände Sie im Bild sehen:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Kran |  | Mauerziegel |  | Bodenaushub |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Bagger |  | Mörtelsilo |  | Baubüro |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Holzlager |  | Betonstahl |  | WC |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Dreifuß |  | Schalelemente |  | Betonplatte |

5‘

****

Vergleichen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.

10‘



Kennen Sie noch weitere Elemente einer Baustelle? Schreiben Sie auf!

**Individuelle Antwort**

**Wortliste – Elemente einer Baustelleneinrichtung**

Die Baustelleneinrichtung ändert sich mit jedem Baufortschritt. Sie sehen hier Teile der Baustelleneinrichtung.

15‘

********

Falls Sie weitere Hilfe benötigen, fragen Sie Ihren Lehrer oder Ihre Lehrerin.

1. Ordnen Sie den Ziffern in den Bildern die korrekten Begriffe aus der Wortliste (unten) zu. Falls Sie Wörter nicht verstehen, schauen Sie auf dem Einlageblatt „**Vokabelliste**“ nach oder fragen Sie einen Mitschüler oder eine Mitschülerin.



1

2

3

4

6

5

8

7

9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ( 9 ) | das Baubüro |
|  | ( 8 ) | das Holzlager |
|  | ( 5 ) | die Bautoilette |
|  | ( 7 ) | der Sozialraum |
|  | ( 6 ) | die Stahlmatte |
|  | ( 2 ) | das Mörtelsilo |
|  | ( 3 ) | das Magazin |
|  | ( 1 ) | der Kran |
|  | ( 4 ) | die Schuttmulde |

10‘

****

1. Schneiden Sie die Domino-Teile auf den Einlageblättern „**Domino 1, 2 und 3**“ aus.

10‘

1. Lesen Sie die Spielanleitung auf dem Einlageblatt „**Spielanleitung Domino**“ durch.

15‘

****

1. Spielen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.