



Materialien/Kompetenz <b>Bestandteile eines Baustelleneinrichtungsplanes</b>
Teilkompetenz: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ich kann die Elemente der Baustelleneinrichtung nennen.</li> <li>- Ich kann Sätze mit Begriffen bilden.</li> <li>- Ich kann meine Gedanken mitteilen.</li> <li>- Ich kann mich an Gesprächen beteiligen.</li> </ul>

<b>BFK</b> <b>BT01.02.01.01</b>
LernPROJEKT
LernTHEMA
<b>LernSCHRITT</b>



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

Gesamtzeit ca. 80 min

**Die wichtigsten Elemente der Baustelleneinrichtung:**



Kreuzen Sie an, welche Gegenstände Sie im Bild sehen:

- |                                    |  |                                      |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Kran      | <input type="checkbox"/> Mauerziegel   | <input type="checkbox"/> Bodenaushub |
| <input type="checkbox"/> Bagger    | <input type="checkbox"/> Mörtelsilo    | <input type="checkbox"/> Baubüro     |
| <input type="checkbox"/> Holzlager | <input type="checkbox"/> Betonstahl    | <input type="checkbox"/> WC          |
| <input type="checkbox"/> Dreifuß   | <input type="checkbox"/> Schalelemente | <input type="checkbox"/> Betonplatte |



Vergleichen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.



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





### Wortliste – Elemente einer Baustelleneinrichtung

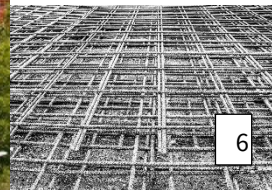
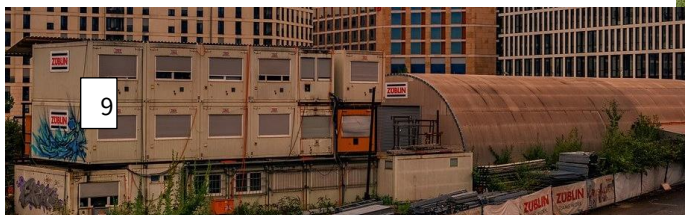
Die Baustelleneinrichtung ändert sich mit jedem Baufortschritt. Sie sehen hier Teile der Baustelleneinrichtung.

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.



15'

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



- a. ( ) das Baubüro
- b. ( ) das Holzlager
- c. ( ) die Bautoilette
- d. ( ) der Sozialraum
- e. ( ) die Stahlmatte
- f. ( ) das Mörtelsilo
- g. ( ) das Magazin
- h. ( ) der Kran
- i. ( ) die Schuttmulde

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



10'



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



10'




4. Spielen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.



15'



## Selbstreflexion

Reflexionsfragen			
Ich kenne die Bestandteile der Baustelleneinrichtung.			
Ich kann Sätze mit den Begriffen bilden.			
<i>Ich kann meine Gedanken mitteilen.</i>			
<i>Ich kann mich an Gesprächen mitteilen.</i>			

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 eingeklebt.
- den Arbeitsauftrag erledigt und das entsprechende Feld in der Lernwegeliste markiert.



Materialien/Kompetenz  
**Einlageblatt – Vokabelliste**

**BFK**  
**BT01.02.01.01**



	<b>Schalelement</b>		<b>Zufahrt</b>
	<b>Bauwagen</b>		<b>Baugrube</b>
	<b>Stahlmatten</b>		<b>Bauschutt</b>
	<b>Kran</b>		<b>Abfallcontainer</b>
	<b>Oberboden</b>		<b>Mauersteine</b>
	<b>Toilette</b>		<b>Zimmererplatz</b>
	<b>Baustrom- verteiler</b>		<b>Magazin</b>
	<b>Schnurgerüst</b>		<b>Verkehrsweg</b>
	<b>Hydrant</b>		<b>Holzlager</b>

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**

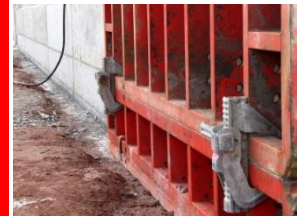
**BFK**  
**BT01.02.01.01**



**Start**



**Zufahrt**



**Schal-  
element**



**Baugrube**



**Bauwagen**



**Kran**



**Stahlmatten**



**Schutt-  
mulde**



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**



**Toilette**



**Hydrant**



**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**







**Was ist Domino?**

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



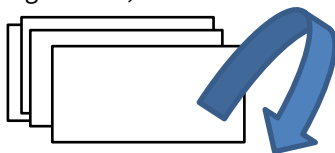
**Spielregeln:**

- 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.





Materialien/Kompetenz

**Bestandteile eines Baustelleneinrichtungsplanes**

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.

**BFK**  
**BT01.02.01.01**

**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:**



Kreuzen Sie an, welche Gegenstände Sie im Bild sehen:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Kran      | <input type="checkbox"/> Mauerziegel              | <input type="checkbox"/> Bodenaushub        |
| <input type="checkbox"/> Bagger               | <input type="checkbox"/> Mörtelsilo               | <input checked="" type="checkbox"/> Baubüro |
| <input checked="" type="checkbox"/> Holzlager | <input checked="" type="checkbox"/> Betonstahl    | <input type="checkbox"/> WC                 |
| <input type="checkbox"/> Dreifuß              | <input checked="" type="checkbox"/> Schalelemente | <input type="checkbox"/> Betonplatte        |



Vergleichen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.



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

**Individuelle Antwort**





## Wortliste – Elemente einer Baustelleneinrichtung

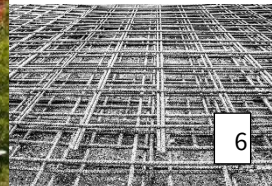
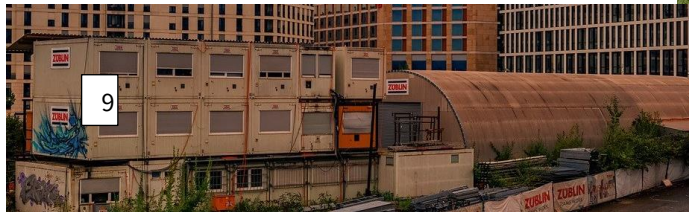
Die Baustelleneinrichtung ändert sich mit jedem Baufortschritt. Sie sehen hier Teile der Baustelleneinrichtung.

5. 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.



15'

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



- a. (9) das Baubüro
- b. (8) das Holzlager
- c. (5) die Bautoilette
- d. (7) der Sozialraum
- e. (6) die Stahlmatte
- f. (2) das Mörtelsilo
- g. (3) das Magazin
- h. (1) der Kran
- i. (4) die Schuttmulde

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



10'



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



10'

3. Spielen Sie mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.



15'