
DELV-Grundkurs DIDAC Schulen 2012/13

Arbeitsauftrag 1

Ausgangslage:

In der Veranstaltung 3 am 25. August 2012 haben wir die beiden ersten Aufgaben des Aufgabentyps *Ergänzungsfiguren* gelöst (*Eingerahmte Himmelskörper* und *Lampion*). Dabei ist mir der Fehler unterlaufen, dass ich gleich mit der zweiten Aufgabe begann, was zu einiger Verwirrung führte. Sie haben dabei erfahren, wie wichtig die Grundinformation zum Lösen der Aufgaben ist, die immer in der ersten Aufgabe jedes Aufgabentyps enthalten ist.

Ziel:

1. Den Aufgabentyp *Ergänzungsfiguren* festigen, indem Sie weitere Erfahrungen sammeln. Aufträge:

Vorgehen:

1. Sie haben sich für eine der Aufgaben (- Setzkasten, - Kleine Figuren,- Verschachtelte Figuren, - Clown, - Steine,- Wilde Tiere, - Ramira und Sebastian) entschieden.
2. Erinnern Sie sich an die Erfahrungen aus der Veranstaltung 3 und lesen Sie bei jeder Aufgabe den Aufgabentext.
3. Beantworten Sie die *Fragen vor dem Bearbeiten der Aufgabe*.
4. Stellen Sie sich die Frage:“ Warum stellt der Autor gerade diese Fragen vor dem Bearbeiten der Aufgabe? Was will er damit erreichen?“
5. Lösen Sie die Aufgabe und beobachten Sie dabei mikromässig wie sie vorgehen:
 - Mit welcher Strategie beginnen Sie?
 - Wann kommen Ihnen Zweifel, ob die Strategie effizient ist?
 - Was machen Sie dann?
 - Wie manchen Strategiewechsel machen Sie, bist die Aufgabe gelöst ist?
6. Beantworten Sie die *Fragen nach dem Bearbeiten der Aufgabe*.
7. Tauschen Sie die Erfahrungen aus, die Sie beim Lösen dieser Aufgabe gemacht haben und bereiten Sie sich auf die Präsentation im Plenum vor.

Sozialform: Partnerarbeit

Zeit: 20 Minuten

Produkt: Notizen zu strategischem Vorgehen und Erfahrungen beim Lösen der Aufgabe

Auswertung: Auswertung im Plenum mit Kurzfragen des Kursleiters. (15 Minuten)