

Fokus Kompetenzbereich

Kurzbeschreibung

Die Aufgaben werden dynamisch an die Fähigkeit der Schülerin oder des Schülers angepasst (Adaptivität).

Anzahl Aufgaben

15 – 30

Testerstellung

Kompetenzbereich, Anzahl Aufgaben und Startschwierigkeit

Fach
Deutsch

Kompetenzbereich
Lesen

Anzahl Aufgaben ⓘ
15 20 30

Wählen Sie die Anzahl Aufgaben. Die Schwierigkeit der ersten drei Aufgaben wird aufgrund der Klassenstufe festgelegt. Die Schwierigkeit der weiteren Aufgaben wird vom System bestimmt.

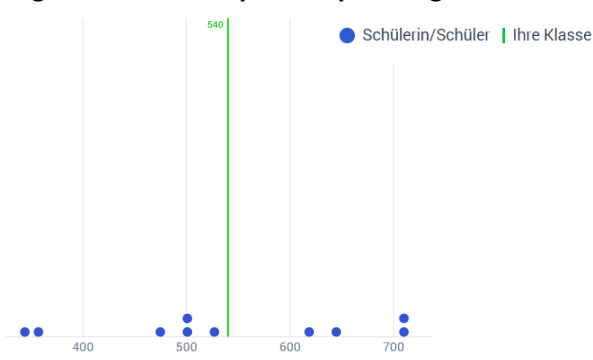
Aufgabenauswahl

Die jeweils nächste Aufgabe wird so gewählt, dass sie möglichst gut zur Fähigkeit der Schülerin oder des Schülers passt. Ausgewählt werden Aufgaben aus dem gesamten Kompetenzbereich, über einzelne Kompetenzen und Themen hinweg.

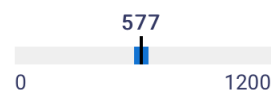
Vergleichbarkeit

Obwohl verschiedene Schülerinnen und Schüler unterschiedliche Aufgaben erhalten, sind die Ergebnisse zwischen Schülerinnen und Schülern sowie zwischen verschiedenen Durchführungszeitpunkten vergleichbar.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Aufgabenserie

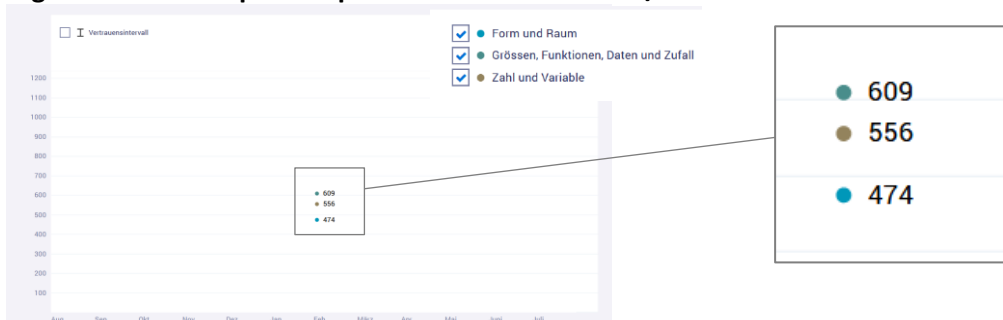


Ergebnisse für Schülerin/Schüler



Für jede Schülerin, jeden Schüler wird eine Punktzahl zwischen 0 und 1200 Punkten berechnet.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Klasse oder Schülerin/Schüler



Pro Klasse bzw. Schülerin/Schüler wird der Lernfortschritt innerhalb des Schuljahres abgebildet.

Besonderheiten

Da die Aufgaben vom System ausgewählt werden, sind folgende Funktionen für diesen Fokus nicht verfügbar: Aufgabenserie ‚als neu‘ bearbeiten; Aufgabenserie probelösen.

Fokus Kompetenz

Kurzbeschreibung
 Aufgaben aus 1, 2 oder 3 Kompetenzstufen des Lehrplans 21 werden zufällig ausgewählt.

Anzahl Aufgaben
10, 20 oder 30

Testerstellung

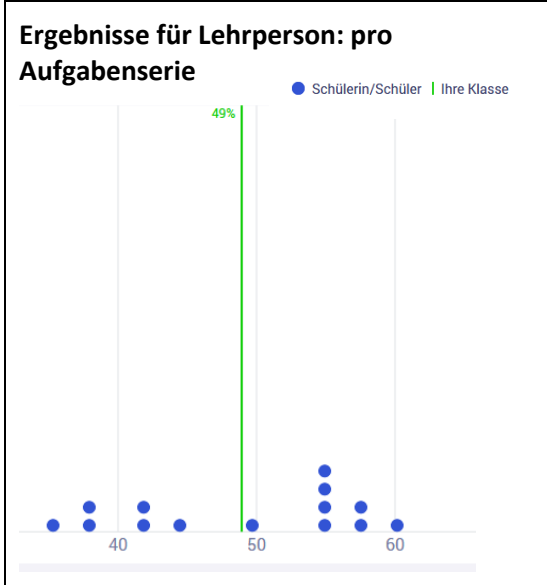
Wählen Sie zwischen 1 und 3 Kompetenzstufen aus.
 Für Ihre aktuelle Auswahl stehen **133** Aufgaben zur Verfügung. ● ausgewählt ○ verfügbar nicht verfügbar

Kompetenz	0	200	400	600	800	1000	1200
Zahlen, Begriffe und Symbole verwenden		a b c d e f g h i j k l					
Zahlen sowie Zahlen ordnen und überschlagen		a b c d e f g h i j					
Grundrechenarten anwenden und potenzieren		a b c d e f g h i j					
Gleichungen umformen, Regeln anwenden		a b c d e f g h i j k l m					
Zahlen und Operationen erforschen		a b c d e f g h i j k l					

Wählen Sie 1, 2 oder 3 Kompetenzstufen des Lehrplans 21

Aufgabenauswahl
 Pro Kompetenzstufe werden 10 Aufgaben zufällig ausgewählt. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten dieselbe Aufgabenserie.

Vergleichbarkeit
 Die Ergebnisse zeigen, wie sicher die Schülerinnen und Schüler Aufgaben aus bestimmten Kompetenzstufen des Lehrplans 21 beherrschen. Die Ergebnisse können zudem zwischen Schülerinnen und Schülern verglichen werden, die dieselbe Aufgabenserie gelöst haben, beispielsweise innerhalb der Klasse.



Ergebnisse für Lehrperson: pro Klasse oder Schülerin/Schüler

○ Unsicher ● Eher unsicher ● Eher sicher ● Sicher

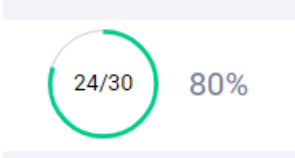
Gleichungen umformen, Regeln anwenden a b c d e

Pro Klasse bzw. Schülerin/Schüler: Überblick über die bisher gelösten Aufgabenserien im Fokus «Kompetenz» mit der entsprechenden Sicherheit.

Unsicher:	0–19%
Eher unsicher:	20–49%
Eher sicher:	50–79%
Sicher:	80–100%

Ergebnisse für Schülerin/Schüler

Für jede Schülerin, jeden Schüler werden die Anzahl sowie der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) dargestellt. Schülerinnen und Schüler können gelöste Aufgabenserien durchsehen bzw. für jede Aufgabe ihre eigene Antwort sowie die Musterlösung ansehen.



Fokus Thema - automatisch

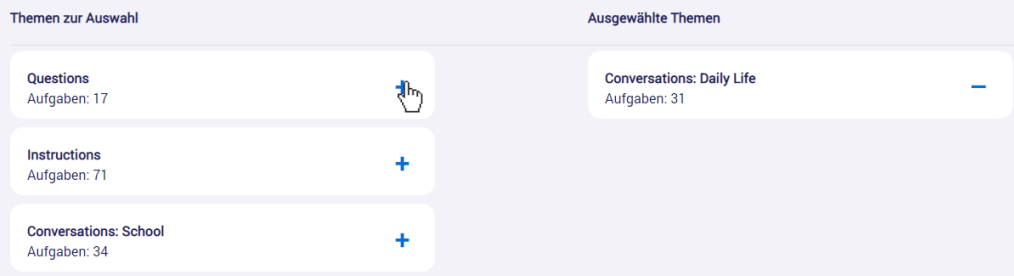
Kurzbeschreibung

Aufgaben zu einem Thema oder mehreren Themen werden automatisch ausgewählt.

Anzahl Aufgaben

≥ 5

Testerstellung



Wählen Sie die Anzahl Aufgaben der Serie sowie ein Thema oder mehrere Themen.

Sie können nach Schwierigkeit filtern.

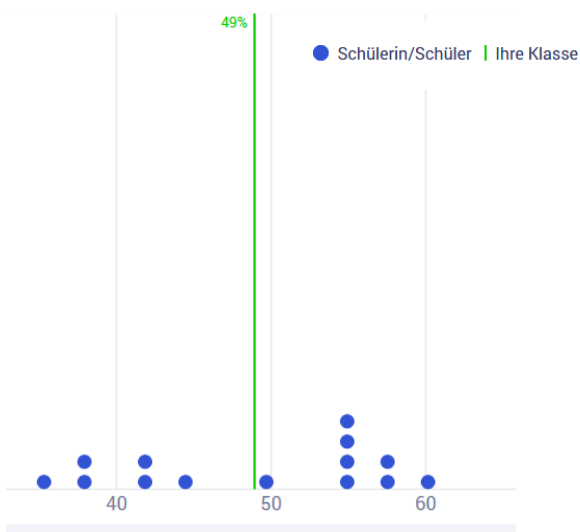
Aufgabenauswahl

Pro Thema wird eine ähnliche Anzahl Aufgaben zufällig ausgewählt. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten dieselbe Aufgabenserie.

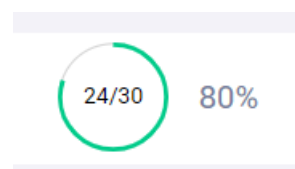
Vergleichbarkeit

Die Ergebnisse können zwischen Schülerinnen und Schülern verglichen werden, die dieselbe Aufgabenserie gelöst haben, beispielsweise innerhalb der Klasse.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Aufgabenserie



Ergebnisse für Schülerin/Schüler



Für jede Schülerin, jeden Schüler werden die Anzahl sowie der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) dargestellt. Schülerinnen und Schüler können die gelöste Aufgabenserie durchsehen bzw. für jede Aufgabe ihre eigene Antwort sowie die Musterlösung ansehen.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Klasse oder Schülerin/Schüler

Symmetrien	<div style="width: 38%;"></div>	38%	3/8 korrekt
Umfang	<div style="width: 50%;"></div>	50%	4/8 korrekt
Flächen	<div style="width: 75%;"></div>	75%	6/8 korrekt

Pro Thema werden die Anzahl sowie der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) der jeweils zuletzt gelösten Aufgabenserie dargestellt.

Fokus Thema - manuell

Kurzbeschreibung

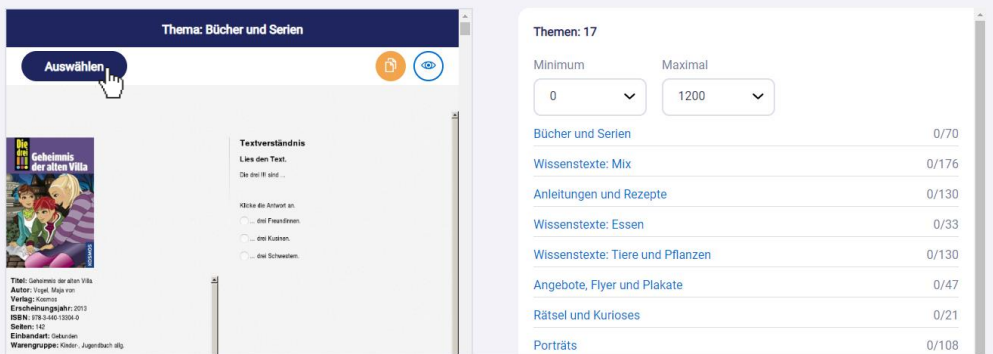
Die Aufgaben können – nach Themen geordnet – manuell ausgewählt werden.

Anzahl Aufgaben

frei wählbar

Testerstellung

Von 1554 Aufgaben wurden 0 ausgewählt.



Wählen Sie die Aufgaben einzeln aus. Sie können nach Thema navigieren und nach Schwierigkeit filtern.

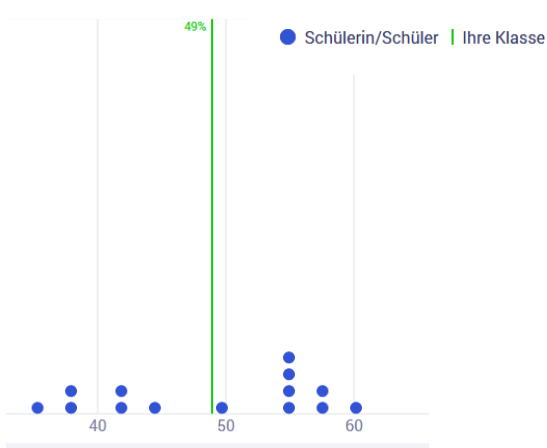
Aufgabenauswahl

Die Aufgabenserie enthält die von der Lehrperson gewählten Aufgaben. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten dieselbe Aufgabenserie.

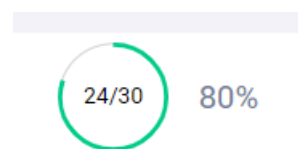
Vergleichbarkeit

Die Ergebnisse können zwischen Schülerinnen und Schülern verglichen werden, die dieselbe Aufgabenserie gelöst haben, beispielsweise innerhalb der Klasse.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Aufgabenserie



Ergebnisse für Schülerin/Schüler

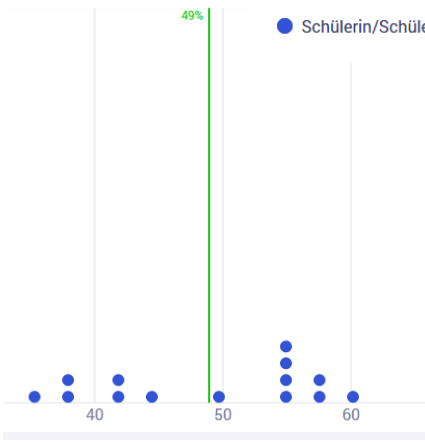
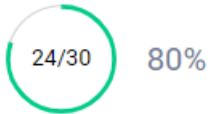


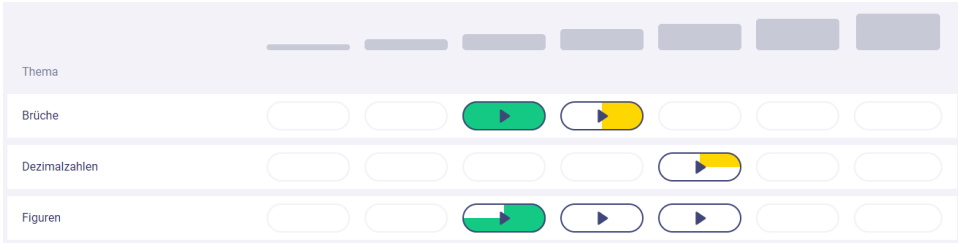
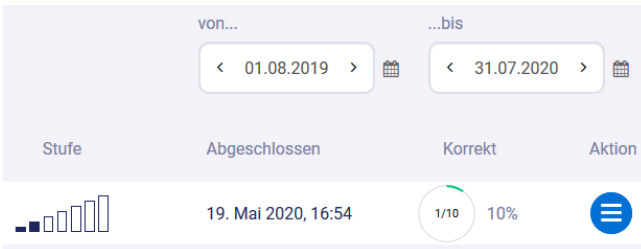
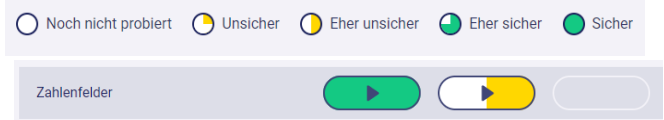
Für jede Schülerin, jeden Schüler werden die Anzahl sowie der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) dargestellt. Schülerinnen und Schüler können gelöste Aufgabenserien durchsehen bzw. für jede Aufgabe ihre eigene Antwort sowie die Musterlösung ansehen.

Ergebnisse für Lehrperson: pro Klasse oder Schülerin/Schüler

Symmetrien	<div style="width: 38%;"></div>	38%	3/8 korrekt
Umfang	<div style="width: 50%;"></div>	50%	4/8 korrekt
Flächen	<div style="width: 75%;"></div>	75%	6/8 korrekt

Pro Thema wird der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) der jeweils zuletzt gelösten Aufgabenserie dargestellt.

<h1>Kalibrierung</h1>	
<p>Kurzbeschreibung Die Aufgabenserien wurden pro Kompetenzbereich und Klassenstufe zusammengestellt. Sie dienen der Verankerung aller auf Mindsteps verfügbaren Aufgaben auf der Punkteskala.</p>	<p>Anzahl Aufgaben 13 – 32</p>
<p>Testerstellung</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Deutsch Sprache(n) im Fokus 6. Klasse</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Deutsch Sprache(n) im Fokus 7. Klasse</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Deutsch Sprache(n) im Fokus 9. Klasse</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 45%;"> <p>Englisch Hören 3. Klasse</p> </div> </div> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">Wählen Sie die gewünschte Klassenstufe aus.</p>	
<p>Aufgabenauswahl Die Aufgabenserien wurden pro Kompetenzbereich und Klassenstufe zusammengestellt. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten dieselbe Aufgabenserie.</p>	<p>Vergleichbarkeit Die Ergebnisse können zwischen Schülerinnen und Schülern verglichen werden, die dieselbe Aufgabenserie gelöst haben, beispielsweise innerhalb der Klasse.</p>
<p>Ergebnisse für Lehrperson: pro Aufgabenserie</p>  <p>Legend: ● Schülerin/Schüler Ihre Klasse</p>	<p>Ergebnisse für Schülerin/Schüler</p> <div style="text-align: center; margin: 20px 0;">  </div> <p>Für jede Schülerin, jeden Schüler werden die Anzahl sowie der Anteil korrekter Antworten (in Prozent) dargestellt.</p>

<h1>Steps</h1>	
<p>Kurzbeschreibung Schülerinnen und Schüler können Aufgabenserien selbständig auswählen, durchführen und auswerten.</p>	<p>Anzahl Aufgaben 10</p>
<p>Testerstellung</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 1; padding-left: 20px;"> <p>Die Schülerin oder der Schüler wählt ein Thema und eine von 7 Schwierigkeitsstufen aus.</p> </div> </div>	
<p>Aufgabenauswahl Für die gewählte Kombination aus Thema und Schwierigkeitsstufe werden 10 Aufgaben zufällig ausgewählt.</p>	<p>Vergleichbarkeit Zwei Aufgabenserien mit derselben Kombination aus Thema und Schwierigkeitsstufe sind ungefähr vergleichbar.</p>
<p>Ergebnisse für Lehrperson: Logbuch</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 1; padding-left: 20px;"> <p>Das «Logbuch» ist eine chronologisch sortierte Liste der Steps-Ergebnisse einer Schülerin/eines Schülers.</p> </div> </div>	<p>Ergebnisse für Schülerin/Schüler</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 1; padding-left: 20px;"> <p>Sicherheit, mit welcher der letzte Step gelöst wurde, basierend auf dem Anteil korrekt gelöster Aufgaben.</p> <p>Unsicher: 0–19% Eher unsicher: 20–49% Eher sicher: 50–79% Sicher: 80–100%</p> <p>Diese Ansicht steht auch der Lehrperson zur Verfügung («Profil»).</p> </div> </div>
<p>Besonderheiten</p> <ul style="list-style-type: none"> Die 7 Schwierigkeitsstufen reichen von der 3. Klasse der Primarstufe bis zur 3. Klasse der Sekundarstufe I. Wenn ein Step wiederholt wird, wird das bisherige Ergebnis (Farbgebung) durch das neue ersetzt. Schülerinnen und Schüler sowie deren Lehrpersonen können abgeschlossene Steps durchsehen bzw. für jede Aufgabe ihre eigene Antwort sowie die Musterlösung ansehen. 	