

SCHOOL-SCOUT.DE



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

VERA 3: Stationenlernen - Muster und Strukturen

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)





Titel:	VERA 3 – Stationenlernen: Muster und Strukturen
Bestellnummer:	64342
Kurzvorstellung:	<ul style="list-style-type: none">• Im Frühjahr ist es wieder so weit: Flächendeckend grübeln die Drittklässler über Mathematik- und Deutschaufgaben der Vergleichsarbeiten – kurz VERA 3.• Was wird von den Schülerinnen und Schülern erwartet? Welche Aufgabenformate kommen auf sie zu und wo besteht noch Übungsbedarf?• Damit es am Erhebungstag keine bösen Überraschungen gibt, lohnt sich eine private Generalprobe. Mit unserer Materialreihe "VERA 3" können Sie die Stärken und Schwächen Ihrer Schülerinnen und Schüler feststellen und gezielt für VERA üben.
Inhaltsübersicht:	<ul style="list-style-type: none">• Fit für VERA 3• Allgemeine Informationen• Stationspass & Arbeitsjournal• Station 1: Immer der Reihe nach!• Station 2: Was steckt dahinter?• Station 3: Wo ist der Fehler?• Station 4: Anders dargestellt• Station 5: Wie geht's weiter?• Station 6: Follow the line!• Station 7: Magic numbers• Station 8: Wie steht's geschrieben?• Station 9: Zahlenpyramiden• Station 10: Zahlenpaare• Lösungen
	Internet: http://www.School-Scout.de E-Mail: info@School-Scout.de

Stationspass: Muster und Strukturen

Name:



Station	angefangen	erledigt
Station 1: Immer der Reihe nach!		
Station 2: Was steckt dahinter?		
Station 3: Wo ist der Fehler?		
Station 4: Anders dargestellt		
Station 5: Wie geht's weiter?		
Station 6: Follow the line!		
Station 7: Magic numbers		
Station 8: Wie steht's geschrieben?		
Station 9: Zahlenpyramiden		
Station 10: Zahlenpaare		
Arbeitsjournal		

480	225
-----	-----

56	13
----	----

272	121
-----	-----

178	74
-----	----

- 15
- :2 - 15
- :3 + 15
- :3 - 15

180	120
-----	-----

45	30
----	----

75	50
----	----

810	540
-----	-----

- :2 + 3
- :3 + 2
- :2 x 3
- :3 x 2

Aufgabe 2

Die folgenden Aufgaben werden auch als „schöne Päckchen“ bezeichnet.
Wie muss die jeweils nächste Aufgabe heißen?

54	+	11	=	65
57	+	13	=	70
60	+	15	=	75
63	+	17	=	80

78	-	5	=	73
74	-	6	=	68
70	-	7	=	63
66	-	8	=	58

16	+	73	=	89
26	+	63	=	89
36	+	53	=	89
46	+	43	=	89

1	×	4	+	9	=	13
2	×	5	+	8	=	18
3	×	6	+	7	=	25
4	×	7	+	6	=	34



Aufgabe 3

Welche Aufgabe passt nicht in das „schöne Päckchen“?

3	×	4	+	5	=	17
4	×	5	+	6	=	26
5	×	5	+	7	=	32
6	×	7	+	8	=	50
7	×	8	+	9	=	65
8	×	9	+	10	=	82

12	×	13	+	1	=	157
14	×	11	+	2	=	156
16	×	11	+	3	=	179
18	×	7	+	4	=	130
20	×	5	+	5	=	105
22	×	3	+	6	=	72

115	-	3	=	112
105	-	13	=	92
95	-	23	=	72
85	-	33	=	52
75	-	23	=	52
65	-	53	=	12

Station 4: Anders dargestellt

Aufgabe 1

Rechenaufgaben können nicht nur mit Ziffern, sondern auch mit Symbolen dargestellt werden. Finde heraus, welche Struktur hinter diesen Aufgaben steckt, das Beispiel hilft dir dabei. Verbinde anschließend die Rechenaufgaben mit der jeweils passenden Darstellung.

$311 + 215 = 526$ 

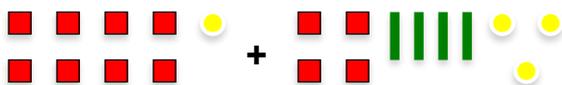
$513 + 368$



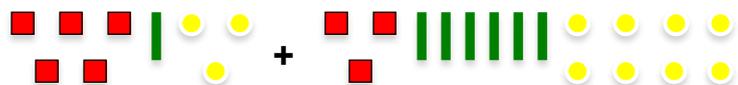
$453 + 213$



$107 + 613$



$801 + 443$



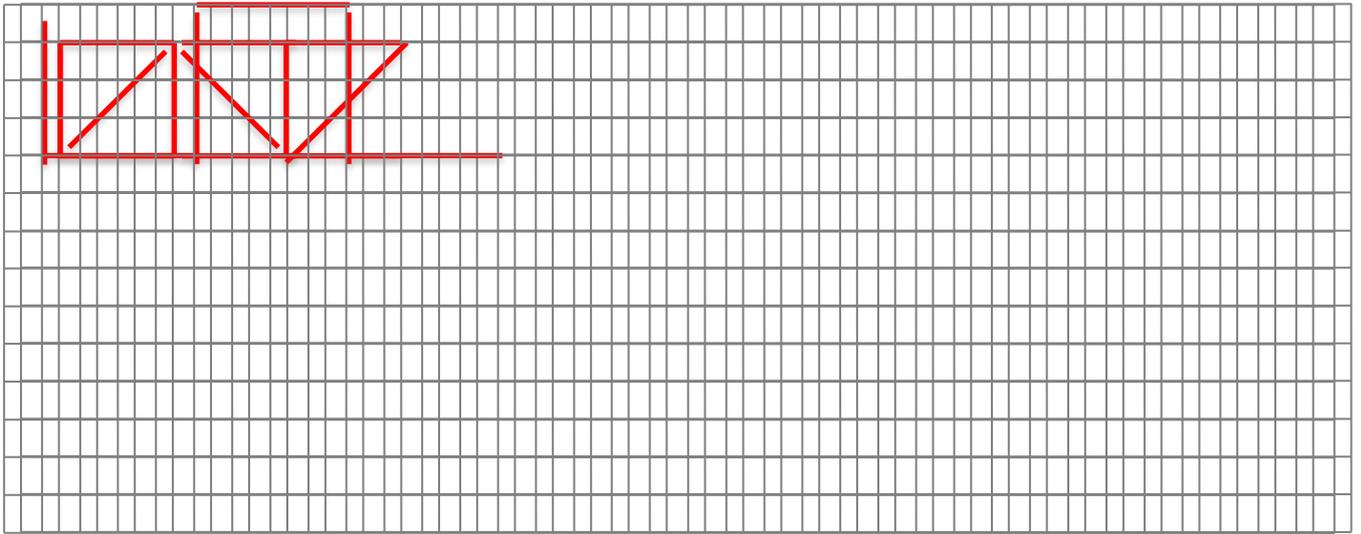
$908 + 201$



Station 5: Wie geht's weiter?

Aufgabe 1

Führe das gezeigte Muster fort. Orientiere dich dabei an den Kästchen!



SCHOOL-SCOUT.DE



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

VERA 3: Stationenlernen - Muster und Strukturen

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

