

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Erforsche... die Blütenpflanzen - Lernwerkstatt: ab Klasse 1*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)



# Inhalt



Diese Kopiervorlagen sind bei mündlich-praktischem Unterricht als Ideen- und Anregungsvorlage für die Klasse 1 (2) geeignet.

Für diese Klassenstufen  
geeignet

Seite

	1	2	3	4	
<b>Vorwort</b>					4
<b>Arbeitspass</b>					5
<b>1 Tulpenpuzzle</b>					6
<b>2 Tulpenblüte</b>					7
<b>3 Tulpenfelder</b>					8
<b>4 Tulpenjahr</b>					9
<b>5 Tulpenmemory®</b>					10 - 11
<b>6 Tulpenwürfelspiel</b>					12
<b>7 Tulpenpaar</b>					13
<b>8 Tulpensuche</b>					14
<b>9 Pauls Tulpenbilder</b>					15
<b>10 Tulpengedicht</b>					16
<b>11 Ausmalblatt</b>					17
<b>12 Schmuckblatt 1</b>					18
<b>13 Schmuckblatt 2</b>					19
<b>14 Frühblüher-Elfchen</b>					20
<b>15 Frühblüher – ein Lückentext</b>					21
<b>16 Frühblüher</b>					22 - 23
<b>17 Der Aufbau einer Zwiebel</b>					24
<b>18 Nahrungsspeicher</b>					25 - 26
<b>19 Aufgaben der Blume</b>					27
<b>20 Blütendomino</b>					28
<b>21 Bauzeichnungen</b>					29
<b>22 Familien</b>					30
<b>23 Bestäubung durch Insekten</b>					31 - 32
<b>24 Samenkanonen &amp; blinde Passagiere</b>					33
<b>25 Flugsamen sucht Landeplatz</b>					34
<b>26 Lebensbedingungen</b>					35 - 36
<b>27 Keim- und Wachstumsversuche</b>					37 - 39
<b>28 Saurer Regen</b>					40
<b>29 Blütenpflanzen-Kunst</b>					41
<b>30 Riesenrätsel</b>					42 - 43
<b>31 Die Lösungen</b>					44 - 47

# Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Kinder haben eine natürliche Neugier. Deshalb ist es auch so wichtig, diese Neugier schon in jungen Jahren zu unterstützen und nicht zu unterdrücken. Je mehr Neugier in jungen Jahren geweckt wird, desto mehr werden aus unseren Kindern wissbegierige Forscher und interessierte Naturwissenschaftler.

Gerade aber in den ersten Schuljahren ist es oft eine schwierige Gratwanderung zwischen dem reinen Fachwissen, den wissenschaftlichen Gesetzmäßigkeiten und dem entdeckenden Lernen.

Diese Lernwerkstatt soll die Kinder mit viel Eigeninitiative praktisch an das Thema **Blütenpflanzen** heranführen. Erforschend und entdeckend lernen die Kinder viel zum Thema.

Selbstverständlich bleibt da auch die eine oder andere wissenschaftliche bzw. halbwissenschaftliche Erklärung nicht aus. Dabei hängt es natürlich immer von den Schülerinnen und Schülern selbst ab, welches Arbeitsblatt für sie geeignet ist.

Die Empfehlungen im Inhaltsverzeichnis gelten für den schriftlichen Einsatz. Viele Ideen, Versuche und Aufgaben lassen sich jedoch auch schon im ersten Schuljahr in einem mündlich-praktischen Unterricht einsetzen. So müssen die Kinder noch nicht ausreichend lesen können. Gleichzeitig profitieren sie aber beim Erforschen einzelner Themen, Aufgaben und Ideen, die schriftlich eigentlich erst ab den Klassenstufen 2/3 geeignet wären.

Viel Freude und Erfolg beim Entdecken der vorliegenden Themen wünschen Ihnen der Kohl-Verlag und

***Birgit Brandenburg***

# Mein Arbeitspass

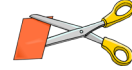
Arbeitspass für: \_\_\_\_\_

		angefangen	beendet	kontrolliert
<b>1</b>	Tulpenpuzzle			
<b>2</b>	Tulpenblüte			
<b>3</b>	Tulpenfelder			
<b>4</b>	Tulpenjahr			
<b>5</b>	Tulpenmemory®			
<b>6</b>	Tulpenwürfelspiel			
<b>7</b>	Tulpenpaar			
<b>8</b>	Tulpensuche			
<b>9</b>	Pauls Tulpenbilder			
<b>10</b>	Tulpengedicht			
<b>11</b>	Ausmalblatt			
<b>12</b>	Schmuckblatt 1			
<b>13</b>	Schmuckblatt 2			
<b>14</b>	Frühblüher-Elfchen			
<b>15</b>	Frühblüher – ein Lückentext			
<b>16</b>	Frühblüher			
<b>17</b>	Der Aufbau einer Zwiebel			
<b>18</b>	Nahrungsspeicher			
<b>19</b>	Aufgaben der Blume			
<b>20</b>	Blütendomino			
<b>21</b>	Bauzeichnungen			
<b>22</b>	Familien			
<b>23</b>	Bestäubung durch Insekten			
<b>24</b>	Samenkanonen & blinde Passagiere			
<b>25</b>	Flugsamen sucht Landeplatz			
<b>26</b>	Lebensbedingungen			
<b>27</b>	Keim- und Wachstumsversuche			
<b>28</b>	Saurer Regen			
<b>29</b>	Blütenpflanzen-Kunst			
<b>30</b>	Riesenträtsel			

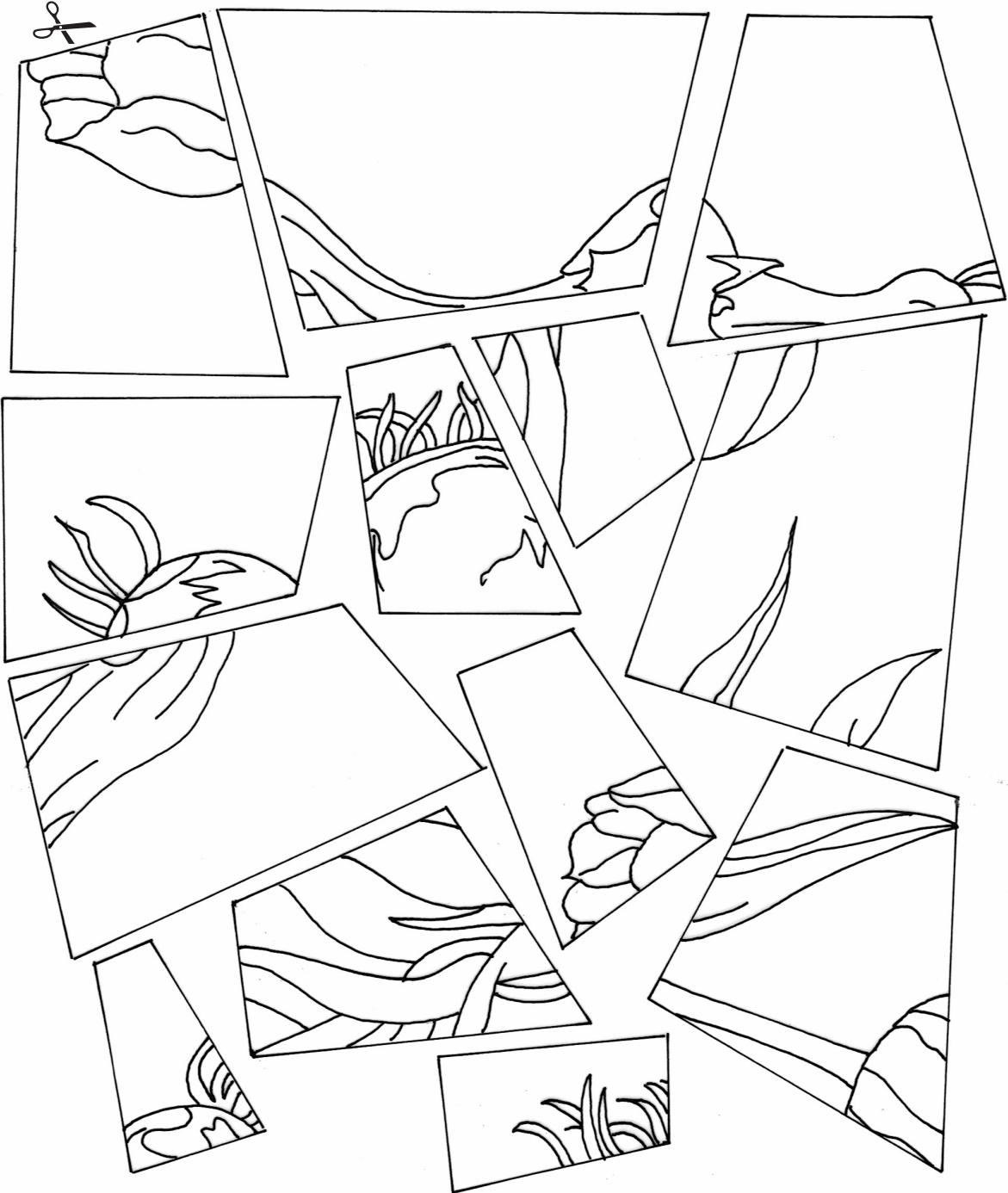
# 1

## Tulpenpuzzle

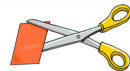
• Schneide die Puzzleteile der Tulpenpflanze aus.



• Klebe sie zusammen.



• Schneide die Namen der Teile aus.





• Klebe sie an die passenden Stellen der Tulpenpflanze.



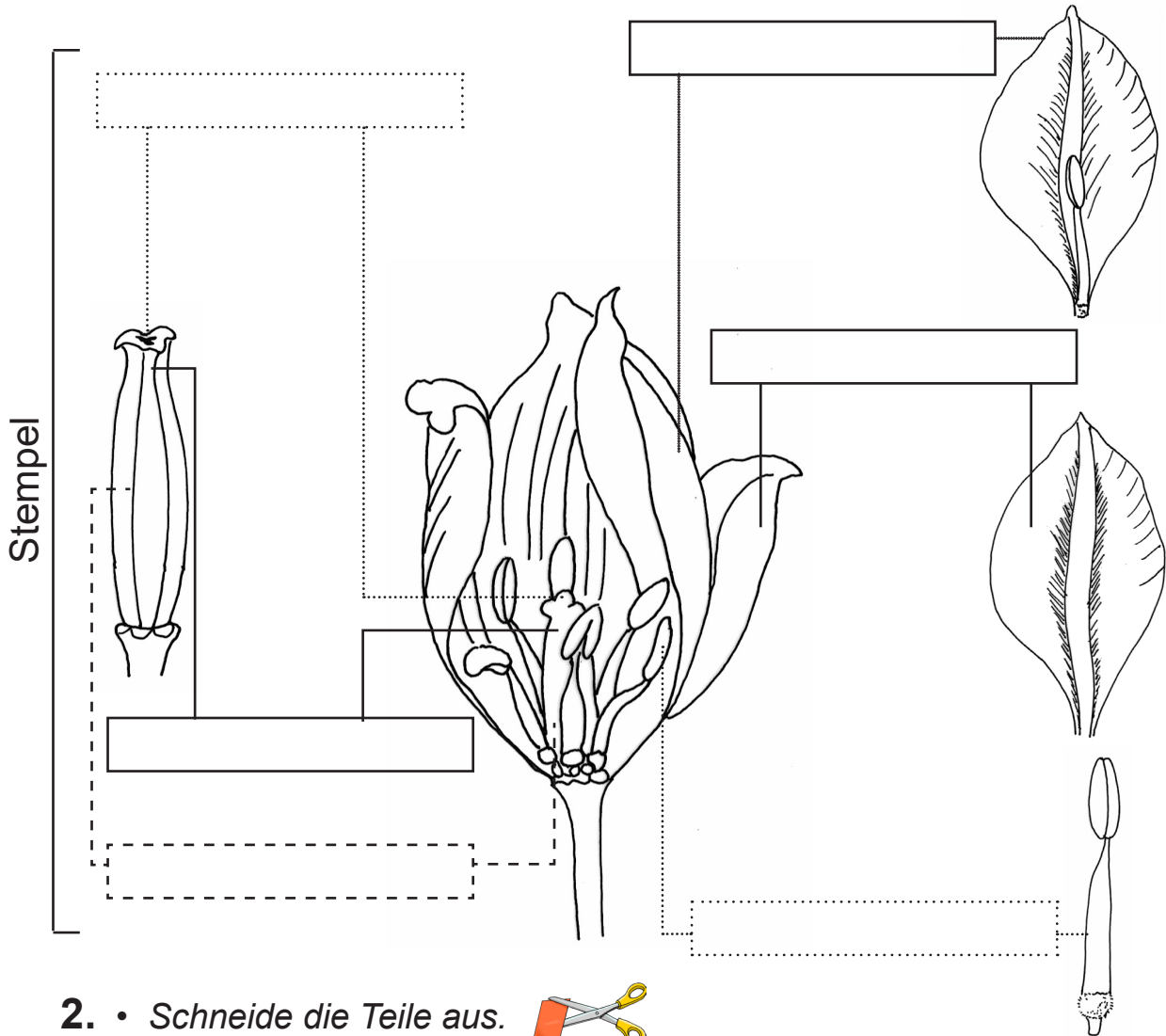
Wurzel	Blätter	Stängel
Zwiebel	Blüte	

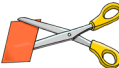


# 2

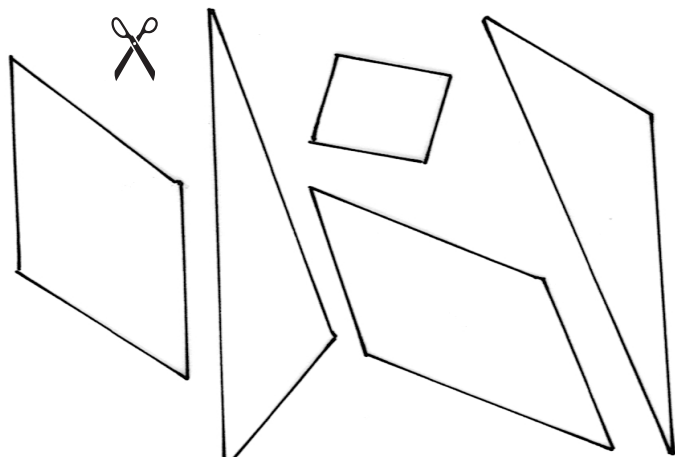
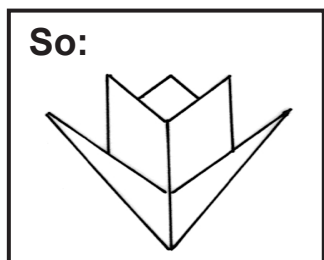
## Tulpenblüte

1. • Schneide die Namen der Teile aus. 
- Klebe sie an die passenden Stellen der Tulpenblüte. 

	Staubblätter	Kronblätter	Narbe
	Kelchblätter	Griffel	Fruchtknoten



2. • Schneide die Teile aus. 
- Klebe eine Tulpe daraus. 
- Male sie farbig an. 



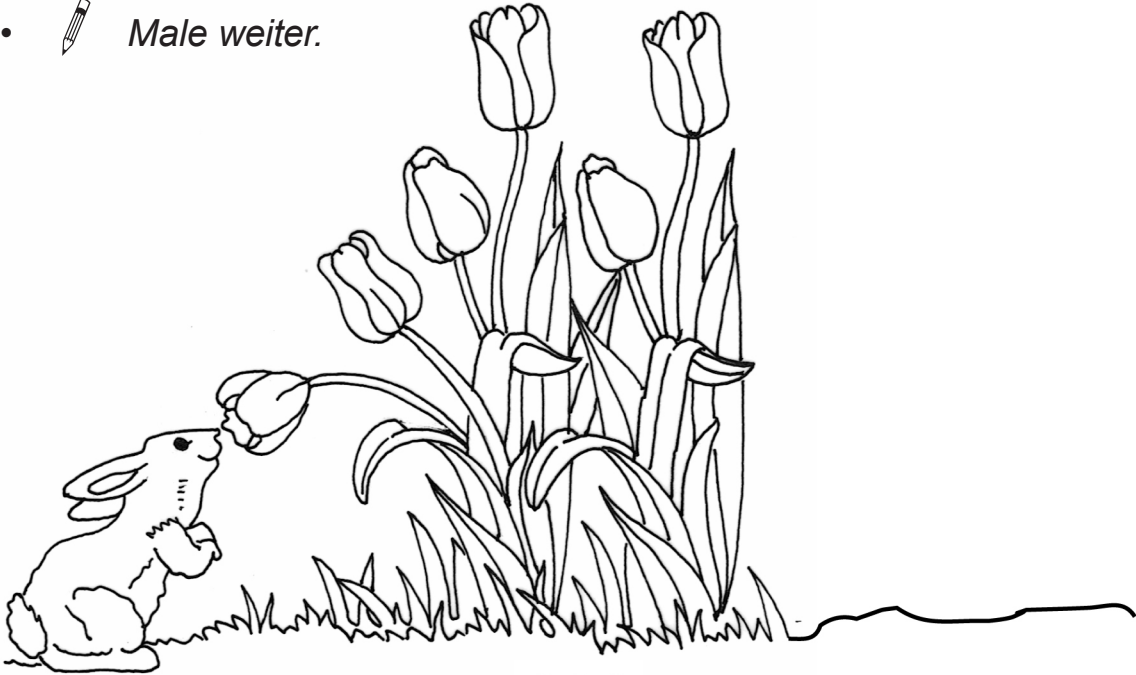
# 3

## Tulpenfelder

-  Male aus.



-  Male weiter.



# Erforsche ... Blütenpflanzen

3. Digitalauflage 2021

© Kohl-Verlag, Kerpen 2009  
Alle Rechte vorbehalten.

Inhalt: Birgit Brandenburg  
Coverbild: © fotolia.com  
Grafik & Satz: Kohl-Verlag  
Redaktion: Kohl-Verlag

**Bestell-Nr. P10 959**

**ISBN: 978-3-95513-420-4**

© Kohl-Verlag, Kerpen 2020. Alle Rechte vorbehalten.

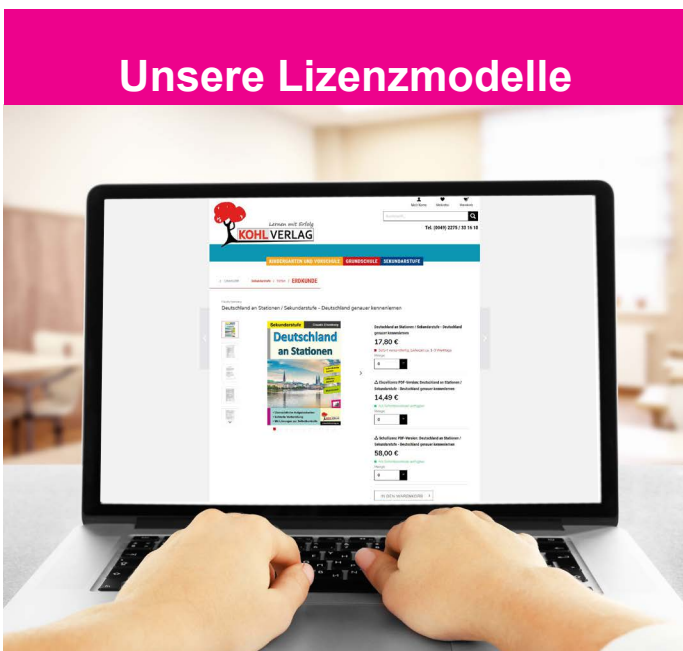
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt und unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages (§ 52 a UrhG). Weder das Werk als Ganzes noch seine Teile dürfen ohne Einwilligung des Verlages an Dritte weitergeleitet, in ein Netzwerk wie Internet oder Intranet eingestellt oder öffentlich zugänglich gemacht werden. Dies gilt auch bei einer entsprechenden Nutzung in Schulen, Hochschulen, Universitäten, Seminaren und sonstigen Einrichtungen für Lehr- und Unterrichtszwecke. Der Erwerber dieses Werkes in PDF-Format ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den Gebrauch und den Einsatz zur Verwendung im eigenen Unterricht wie folgt zu nutzen:

- Die einzelnen Seiten des Werkes dürfen als Arbeitsblätter oder Folien lediglich in Klassenstärke vervielfältigt werden zur Verwendung im Einsatz des selbst gehaltenen Unterrichts.
- Einzelne Arbeitsblätter dürfen Schülern für Referate zur Verfügung gestellt und im eigenen Unterricht zu Vortragszwecken verwendet werden.
- Während des eigenen Unterrichts gemeinsam mit den Schülern mit verschiedenen Medien, z.B. am Computer, Tablet via Beamer, Whiteboard o.a. das Werk in nicht veränderter PDF-Form zu zeigen bzw. zu erarbeiten.

Jeder weitere kommerzielle Gebrauch oder die Weitergabe an Dritte, auch an andere Lehrpersonen oder pädagogische Fachkräfte mit eigenem Unterrichts- bzw. Lehrauftrag ist nicht gestattet. Jede Verwertung außerhalb des eigenen Unterrichts und der Grenzen des Urheberrechts bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages. Der Kohl-Verlag übernimmt keine Verantwortung für die Inhalte externer Links oder fremder Homepages. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden aus Informationen dieser Quellen wird nicht übernommen.

Kohl-Verlag, Kerpen 2020

## Unsere Lizenzmodelle



## Der vorliegende Band ist eine PDF-Einzellizenz

Sie wollen unsere Kopiervorlagen auch digital nutzen? Kein Problem – fast das gesamte KOHL-Sortiment ist auch sofort als PDF-Download erhältlich! Wir haben verschiedene Lizenzmodelle zur Auswahl:



	Print-Version	PDF-Einzellizenz	PDF-Schullizenz	Kombipaket Print & PDF-Einzellizenz	Kombipaket Print & PDF-Schullizenz
Unbefristete Nutzung der Materialien	X	X	X	X	X
Vervielfältigung, Weitergabe und Einsatz der Materialien im eigenen Unterricht	X	X	X	X	X
Nutzung der Materialien durch alle Lehrkräfte des Kollegiums an der lizenzierten Schule			X		X
Einstellen des Materials im Intranet oder Schulserver der Institution			X		X

Die erweiterten Lizenzmodelle zu diesem Titel sind jederzeit im Online-Shop unter [www.kohlverlag.de](http://www.kohlverlag.de) erhältlich.



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Erforsche... die Blütenpflanzen - Lernwerkstatt: ab Klasse 1*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

