



Unverkäufliche Leseprobe

**Annette Neubauer**

## **Das Phantom schlägt zurück**

Logli Lernkrimis Mathe 3. Schuljahr



durchgehend farbig illustriert von Peter Pfeiffer

21,0 x 29,7 cm, Heft

32 Seiten, ab 8 Jahren, Januar 2009

4,95 EUR [D]

5,10 EUR [A] · CHF 9,50

ISBN: 978-3-7855-6415-8

[www.loewe-verlag.de](http://www.loewe-verlag.de)

Alle Rechte vorbehalten. Die weitere Verwendung der Texte und Bilder, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Zustimmung des Verlages urheberrechtswidrig und strafbar. Dies gilt insbesondere für die Vervielfältigung, Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen.

© 2009 Loewe Verlag, Bindlach

# Ein schrecklicher Verdacht

Als Paula die Tür zur Aula aufmacht, steht ein Phantom mit Maske, Umhang und Handschuhen auf der Bühne.  
„Ich mache den Tag zur Nacht. Verflucht!“, ruft Hannes laut.  
„Ich mache die Nacht zum Tag!“  
„Hannes!“, ruft Paula. „Hast du den Spiegel umgeschmissen?“  
„Welchen Spiegel?“ Hannes schaut Paula verwundert an.  
„Den großen Spiegel“, erklärt Jo,  
„der im Abstellraum aufbewahrt wird.“  
„Wovon redet ihr überhaupt?“, fragt Hannes.  
„Sven und Vera sagen, du warst eben im Keller,  
hast den Spiegel umgeworfen und bist weggelaufen“,  
erklärt Jo.  
„Ich war nicht im Keller! Nachdem ich mit euch den Text  
geübt habe, wollte ich eine Limo kaufen und bin über  
den Schulhof gelaufen. Aber der Kiosk war geschlossen.  
Dann bin ich sofort in die Umkleide.“





# Rechnen mit Zeit



Zeichne die fehlenden Zeiger ein.

Hannes ist um



zum Kiosk gegangen. Bis zum Kiosk braucht er 5 Minuten.

Wann war Hannes am Kiosk?



Danach ist er zur Umkleide gegangen. Für den Weg vom Kiosk zur Umkleide braucht Hannes genauso lang wie für den Weg von der Aula bis zum Kiosk.

Wann war Hannes in der Umkleide?



Hannes zieht sich um und geht wieder zur Aula. Dafür braucht er insgesamt 10 Minuten.

Wann war Hannes wieder in der Aula?



Wie lange war Hannes unterwegs?

20 Minuten **B**

Eine Viertelstunde **C**

„Ich glaube dir kein Wort“, sagt Sven.  
„Willst du damit sagen, dass ich lüge?“, fragt Hannes wütend.  
„Vielleicht“, erwidert Sven, dreht sich um und geht wortlos zum Ausgang. Dort wartet bereits sein Kumpel Fabian auf ihn.  
„Hallo!“ Sven hält Fabian seine Hand zum Abklatschen hin.  
„Wo warst du? Ich habe dich überall gesucht.“  
„Ich war mit Andi am Kicker“, sagt Fabian.  
„Den hab ich voll abgezogen.“  
„Kickern ist sowieso viel besser als Theater“, antwortet Sven.  
„Ich hätte das Phantom eh viel besser gespielt als Hannes“, meint Fabian und wirft einen wütenden Blick zur Bühne.  
Zusammen verlassen die beiden die Aula.



Mit wem hat Fabian Kicker gespielt?

Notiere es auf der Detektivseite.



Wie lange sind die Auftritte der Schauspieler? Schreibe die Anzahl der Minuten in die Schilder.



Fabian tritt zwei Mal kurz auf. Ein Auftritt dauert 2 Minuten.

Hannes ist doppelt so lange auf der Bühne wie Paula.

Vera braucht für ihren Auftritt eine Viertelstunde.

Paula steht eine halbe Stunde auf der Bühne.

Jos Auftritt ist halb so lang wie der von Hannes.

Sven ist genauso lange auf der Bühne wie Fabian.

Andi steht 25 Minuten weniger auf der Bühne als Paula.



Was stimmt?

Sven steht 8 Minuten auf der Bühne.



Sven steht 4 Minuten auf der Bühne.

