

# Weihnachtsfeier



Die Klasse 5b plant eine kleine Weihnachtsfeier. An der Tafel sind mögliche Einkäufe notiert:

Servietten, Becher	insgesamt 4€
Kinderpunsch	3€ pro Liter
Lebkuchen	jeweils 1,50€
Schoko-Nikoläuse	je 2€
Zuckerstangen	jede 0,75€
Plätzchen	selbstgebacken

Der Blick in die Klassenkasse verrät: Dort sind noch 26,00 Euro.



Empty speech bubble for student input.

1. Überlegt euch verschiedene Möglichkeiten. Schreibt jeweils die Gesamtkosten als einen großen Rechenausdruck auf.

Large grid area for writing calculations.

2. Schreibt einen eurer Rechenausdrücke mit der Rechnung auf die Folie.

Zum Einkleben oder Abheften:

Wissensspeicher			
<p><u>Merke:</u>                  Ich rechne zuerst die _____ und erst dann die _____ aus. !</p>			
<p>Diese Regel heißt „_____-vor-_____-Regel“, weil...</p>			
<p>Beispiel 1</p> <p><u>Falsch:</u></p> $4 + 3 \cdot 5$ $= 7 \cdot 5$ $= 35$	<p><u>Richtig:</u></p> $4 + 3 \cdot 5$ $=$ $=$	<p>Beispiel 2</p> <p><u>Falsch:</u></p>	<p><u>Richtig:</u></p>
<p>Auch die _____ ist eine _____-Rechnung                  und die _____ ist eine _____-Rechnung.</p>			

Zum Einkleben oder Abheften:

Wissensspeicher			
<p><u>Merke:</u>                  Ich rechne zuerst die _____ und erst dann die _____ aus. !</p>			
<p>Diese Regel heißt „_____-vor-_____-Regel“, weil...</p>			
<p>Beispiel 1</p> <p><u>Falsch:</u></p> $4 + 3 \cdot 5$ $= 7 \cdot 5$ $= 35$	<p><u>Richtig:</u></p> $4 + 3 \cdot 5$ $=$ $=$	<p>Beispiel 2</p> <p><u>Falsch:</u></p>	<p><u>Richtig:</u></p>
<p>Auch die _____ ist eine _____-Rechnung                  und die _____ ist eine _____-Rechnung.</p>			