

**Kurzkontrolle Mathematik 7c**

Name: \_\_\_\_\_

|              |               |              |              |                |
|--------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1. Berechne! |               |              |              |                |
| 10% von 30 € | 200% von 25 g | 50% von 7 km | 25% von 80 m | 11% von 250 ct |
|              |               |              |              |                |

|                             |                |             |               |                 |
|-----------------------------|----------------|-------------|---------------|-----------------|
| 2. wieviel Prozent sind ... |                |             |               |                 |
| 10 € von 40 €               | 100 g von 25 g | 4 m von 8 m | 60 m von 80 m | 10 ct von 100 € |
|                             |                |             |               |                 |

|   |  |
|---|--|
| 3. Der Preis eines Ladenhüters wird erst um 50% und dann noch einmal um 50% gesenkt.              |  |
| Was ist ein Ladenhüter?   |  |
| Wie viel Prozent des ursprünglichen Preises kostet der Ladenhüter nach den beiden Preissenkungen? |  |

|  |
|--|
| 4. Dein Taschengeld wird um 10% erhöht. Wie viel Prozent des bisherigen Taschengeldes erhältst du nach der Erhöhung? |
|  |

|                                      |             |             |
|--------------------------------------|-------------|-------------|
| 5. Kreuze an und begründe!           |             |             |
| <b>Waldschadensbericht</b>           |             |             |
|                                      | <b>2006</b> | <b>2007</b> |
| Bäume mit leichten Schadensmerkmalen | 37%         | 50%         |
| Bäume mit starken Schädigungen       | 16%         | 20%         |

|  |                          |                          |            |
|--|--------------------------|--------------------------|------------|
|  | wahr                     | falsch                   | Begründung |
| Es ist ein Anstieg der starken Schädigungen um 4 Prozent zu verzeichnen. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |            |
| Im Jahr 2007 waren 30 Prozent der Bäume ohne Schäden.                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |            |