



**SACHSEN-ANHALT**

Ministerium für Bildung

**SCHRIFTLICHE ABSCHLUSSPRÜFUNG 2024  
REALSCHULABSCHLUSS**

**MATHEMATIK**

---

Pflichtteil 1

Arbeitszeit: 20 Minuten

---

In diesem Teil der Abschlussprüfung sind die Hilfsmittel  
Taschenrechner und Tafelwerk nicht zugelassen.  
Es sind insgesamt 8 BE erreichbar.  
Alle Aufgaben sind auf den Arbeitsblättern zu lösen.

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

1. Berechnen Sie.

|                    |
|--------------------|
| a) $80 + 120 : 12$ |
|                    |
|                    |

|            |
|------------|
| b) $0,4^2$ |
|            |
|            |

|                         |
|-------------------------|
| c) $0,45 - \frac{1}{4}$ |
|                         |
|                         |

|                    |
|--------------------|
| d) $1,5 \cdot 100$ |
|                    |
|                    |

2. Rechnen Sie um.

$$2600 \text{ g} = \text{_____ kg}$$

3. Geben Sie an.

$$75\% \text{ von } 800 \text{ €} = \text{_____ €}$$

4. Lösen Sie die Klammer auf.

|                 |
|-----------------|
| $7x - (6y - 2)$ |
|                 |
|                 |

5. Schreiben Sie als Term unter Verwendung einer Variablen.

*Das Doppelte einer Zahl vermehrt um 5.*

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |



