

## Im Erlebnisbad

### Erlebnisbad Schaumkrone

Eintrittspreise:

Erwachsene: 7 €

Kinder: 4 €

- ❶ Schau dir die Preistafel genau an und beantworte dann die Fragen!

Wie teuer ist der Eintritt für Erwachsene: \_\_\_\_\_, für Kinder: \_\_\_\_\_ ?

Wie viel Euro bezahlen ein Erwachsener und ein Kind? \_\_\_\_\_

Wie viel Euro bezahlen zwei Kinder? \_\_\_\_\_

Wie viele Kinder sind es, wenn sie zusammen 12 € bezahlen? \_\_\_\_\_

Wie viele Kinder sind es, wenn sie zusammen 20 € bezahlen? \_\_\_\_\_

Wie viele Erwachsene sind es, wenn sie zusammen 28 € bezahlen? \_\_\_\_\_

- ❷ 1. **Sachaufgabe:** Herr Bauer geht mit seinen beiden Kindern ins Erlebnisbad Schaumkrone.

Frage: Wie viel Euro müssen sie zusammen bezahlen?

Überlege und rechne:

So viel muss Herr Bauer bezahlen: \_\_\_\_\_

So viel müssen die beiden Kinder bezahlen: \_\_\_\_\_

So viel bezahlen alle zusammen: \_\_\_\_\_

Antwort: Alle zusammen \_\_\_\_\_.

**2. Sachaufgabe:** Am Kindergeburtstag gehen Frau Walter und Frau Klein mit insgesamt 8 Kindern ins Erlebnisbad Schaumkrone.

F: Wie viel Euro \_\_\_\_\_ ?

Überlege und rechne:

Es sind \_\_\_\_\_ Erwachsene, sie bezahlen: \_\_\_\_\_

Es sind \_\_\_\_\_ Kinder, sie bezahlen: \_\_\_\_\_

So viel bezahlen alle zusammen: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_ .

**3. Sachaufgabe:** Frau Jung bezahlt für sich und ihre Kinder zusammen 19 Euro Eintritt.

F: Wie viele Kinder \_\_\_\_\_ ?

Überlege und rechne:

Frau Jung bezahlt so viel Eintritt: \_\_\_\_\_

Wenn ich Frau Jungs Eintritt von den 19 € abziehe, bezahlen die Kinder: \_\_\_\_\_

So viele Kinder sind es: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_ .

**4. Sachaufgabe:** Zwei Erzieher gehen mit einigen Kindern aus dem Kinderhort ins Erlebnisbad. Zusammen bezahlen sie 50 Euro Eintritt.

F: \_\_\_\_\_ ?

Überlege und rechne:

Zwei Erzieher bezahlen so viel Eintritt: \_\_\_\_\_

So viel Eintritt bezahlen von den 50 € die Kinder: \_\_\_\_\_

So viele Kinder sind es: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_ .



④ Lösungsvorschläge:

zu ② , **1. Sachaufgabe:** R: Herr Bauer bezahlt 7 €.  
R: Zwei Kinder bezahlen:  $2 \cdot 4 \text{ €} = 8 \text{ €}$  oder  $4 \text{ €} + 4 \text{ €} = 8 \text{ €}$   
R: Alle bezahlen:  $7 \text{ €} + 8 \text{ €} = 15 \text{ €}$

**2. Sachaufgabe:** F: Wie viel Euro bezahlen alle zusammen?  
R: Zwei Erwachsene bezahlen:  $2 \cdot 7 \text{ €} = 14 \text{ €}$  oder  $7 \text{ €} + 7 \text{ €} = 14 \text{ €}$   
R: Acht Kinder bezahlen:  $8 \cdot 4 \text{ €} = 32 \text{ €}$   
R: Alle bezahlen:  $14 \text{ €} + 32 \text{ €} = 46 \text{ €}$

**3. Sachaufgabe:** F: Wie viele Kinder besuchen mit Frau Jung das Schwimmbad?  
R: Frau Jung bezahlt 7 €.  
R: Die Kinder bezahlen:  $19 \text{ €} - 7 \text{ €} = 12 \text{ €}$   
R: So viele Kinder sind es:  $12 \text{ €} : 4 \text{ €} = 3$

**4. Sachaufgabe:** F: Wie viele Kinder sind es?  
R: Zwei Erwachsene bezahlen:  $2 \cdot 7 \text{ €} = 14 \text{ €}$  oder  $7 \text{ €} + 7 \text{ €} = 14 \text{ €}$   
R: Die Kinder bezahlen:  $50 \text{ €} - 14 \text{ €} = 36 \text{ €}$   
R: So viele Kinder sind es:  $36 \text{ €} : 4 \text{ €} = 9$

zu ③ , **1. Sachaufgabe:** F: Wie viel Euro Eintritt bezahlen sie?  
R: Carolin bezahlt 3 €.  
R: Mutter und Vater bezahlen:  $2 \cdot 6 \text{ €} = 12 \text{ €}$  oder  $6 \text{ €} + 6 \text{ €} = 12 \text{ €}$   
R: Alle bezahlen:  $3 \text{ €} + 12 \text{ €} = 15 \text{ €}$

**2. Sachaufgabe:** F: Wie viel Euro kostet für alle der Eintritt?  
R: Zwei Erzieher bezahlen:  $2 \cdot 6 \text{ €} = 12 \text{ €}$  oder  $6 \text{ €} + 6 \text{ €} = 12 \text{ €}$   
R: Sieben Kinder bezahlen:  $7 \cdot 3 \text{ €} = 21 \text{ €}$   
R: Alle bezahlen:  $12 \text{ €} + 21 \text{ €} = 33 \text{ €}$

**3. Sachaufgabe:** F: Wie viele Mütter gehen mit?  
R: Zehn Kinder bezahlen:  $10 \cdot 3 \text{ €} = 30 \text{ €}$   
R: Die Erwachsenen bezahlen:  $48 \text{ €} - 30 \text{ €} = 18 \text{ €}$   
R: So viele Mütter sind es:  $18 \text{ €} : 6 \text{ €} = 3$

Weitere Aufgaben finden Sie in der Übungsreihe **Sachaufgaben mit Lösungshilfen** bei [uebungsblatt.de](http://uebungsblatt.de).