

---

---

## Orientierungsarbeit Mathematik

**Mittelschule – Klassenstufe 6**

**Hinweise für den Fachlehrer**

---

---

### **Allgemeine Arbeitshinweise**

Die Arbeitszeit beträgt **45 Minuten**.

Die Aufgaben sind auf den vorliegenden **Arbeitsblättern** zu lösen.

Als **Hilfsmittel** dürfen Zeichengeräte benutzt werden.

### **Zur Bewertung**

Der vorgegebene Bewertungsmaßstab ist verbindlich. Es werden nur ganze BE erteilt.

Die in der Orientierungsarbeit erreichte Note kann in die Jahresnote einfließen, wenn der Schüler dies wünscht.

### Arbeitsblatt

1 a)	je Ergebnis 1 BE.....	3	BE
1 b)	eine richtige Eintragung .....	1	BE
	restliche Eintragungen richtig .....	1	BE
1 c), 1 d)	je Ergebnis 1 BE.....	<u>2</u>	<u>BE</u>
		<b>7</b>	<b>BE</b>
2 a)	vollständige Darstellung .....	1	BE
2 b)	je Ergebnis 1 BE.....	<u>2</u>	<u>BE</u>
		<b>3</b>	<b>BE</b>
3	Lösung.....	1	BE
	Probe.....	<u>1</u>	<u>BE</u>
		<b>2</b>	<b>BE</b>
4	in Lösung 1 je 1 BE für Speise und Getränk sowie Restgeld.....	2	BE
	in Lösung 2 je 1 BE für Speise und Getränk sowie Restgeld.....	<u>2</u>	<u>BE</u>
		<b>4</b>	<b>BE</b>
5 a)	erkennbarer Lösungsweg .....	1	BE
	Ankunftszeit .....	1	BE
5 b)	eine richtige Eintragung .....	1	BE
	restliche Eintragungen richtig .....	<u>1</u>	<u>BE</u>
		<b>4</b>	<b>BE</b>

### Bewertungstabelle

Anzahl der erreichten BE			Note	
	ab	19	1	(sehr gut)
	16	bis 18	2	(gut)
	13	bis 15	3	(befriedigend)
	9	bis 12	4	(ausreichend)
	5	bis 8	5	(mangelhaft)
	0	bis 4	6	(ungenügend)