

FACHFRAGEN HEIZUNG

10. Ampere ist die Einheit beim Strom für:

- 1. die Spannung
- 2. die Leistung
- 3. den Widerstand
- 4. die Stärke
- 5. die Arbeit

11. Welche elektrische Größe wird in Ohm (Ω) gemessen?

- 1. Spannung
- 2. Stromstärke
- 3. Widerstand
- 4. elektrische Arbeit
- 5. elektrische Leistung

12. Die Leistung des Stromes wird gemessen in:

- 1. Watt
- 2. Volt
- 3. Ohm
- 4. Ampere
- 5. Wattsekunde

13. Welchem Begriff ist die richtige Bezeichnung zugeordnet?

- 1. Spannung – Watt
- 2. Stärke – Volt
- 3. Widerstand – Ohm
- 4. Leistung – Ampere
- 5. Arbeit – Volt \times Ampere

14. Mit welchem der nachfolgend aufgeführten Messgeräte misst man die Spannung des elektrischen Stromes?

- 1. mit einem Amperemeter
- 2. mit einem Voltmeter
- 3. mit einem Ohmmeter
- 4. mit einem Kalorimeter
- 5. mit einem Tachometer

15. Auf dem Leistungsschild einer Umwälzpumpe steht die Angabe 60 W. Was sagt diese Angabe aus?

- 1. die Anschlussspannung
- 2. den Widerstand des Motors
- 3. die Stromstärke
- 4. die Arbeit der Pumpe
- 5. die Leistung der Pumpe

(Weitere Fragen zum Thema: Walter; Heizungs- und Klimatechnik – Programmierte Prüfungsfragen; Gentner Verlag)

Lösungen

Fachfragen für Gas- und Wasserinstallateure von Seite 28/29

1.4; 2.1; 3.5; 4.4; 5.2; 6.1; 7.3; 8.1

Fachfragen für Zentralheizungs- und Lüftungsbauer von Seite 30/31

1.4; 2.2; 3.4; 4.4; 5.4; 6.3; 7.3; 8.5; 9.2; 10.4; 11.3; 12.1; 13.3; 14.2; 15.5

Rätselauflösung aus sbz-monteur 9/2000

A	S	S	B	A	N	D	U	R	C	H	S	C	H
M	N	H	A	N	G	R	A	T	R	E	I	B	L
R	I	T	R	O	H	R	I	N	N	E	N	H	A
U	E	S	B	E	N	O	T	F	A	L	B	A	G
T	T	N	L	O	R	N	I	B	B	Z	O	M	E
T	S	U	O	H	H	T	A	F	L	I	D	M	H
I	I	D	K	C	C	B	R	E	E	N	E	E	R
N	E	N	T	A	E	A	I	L	R	K	N	R	U
H	L	A	E	D	L	B	E	E	E	S	I	I	N
C	P	T	O	N	E	T	S	I	I	C	E	N	G
S	P	S	L	E	D	A	N	S	S	H	T	N	A
U	A	B	A	D	N	A	R	E	B	A	N	E	U
Z	K	N	I	Z	N	A	T	I	T	H	A	N	P
L	A	F	E	G	E	I	L	E	S	S	E	K	E