

Vorbereitungen zur Funkamateurl-Prüfung

HB3-Aufgaben B.001

1. **10'000 Volt sind wie viele Kilo Volt?**
 - a) 100 kV
 - b) 1 kV
 - c) 10 kV

2. **100 mili Ohm sind wie viele Ohm?**
 - a) 1 W
 - b) 0.1 W
 - c) 0.001W

3. **100'000 mikro Farad sind wie viele mili Farad?**
 - a) 100 mF
 - b) 0.1 mF
 - c) 0.001 mF

4. **Die Einheit der elektrischen Spannung lautet**
 - a) Volt
 - b) Ampere
 - c) Ohm

5. **Der Einheitsname des elektrischen Stromes wird bezeichnet mit**
 - a) Volt
 - b) Ampere
 - c) Ohm

6. **Das Einheitszeichen für den Widerstand wird bezeichnet mit**
 - a) W
 - b) A
 - c) W

7. **100'000 piko Farad sind wie viele mikro Farad?**
 - a) 100 μ F
 - b) 0.1 μ F
 - c) 0.001 μ F

Vorbereitungen zur Funkamateurl-Prüfung

HB3-Aufgaben B.001

8. Der Einheitsname der elektrische Leistung wird bezeichnet mit
- a) Watt
 - b) Farad
 - c) Ohm
9. Das Formelzeichen des elektrischen Stromes lautet
- a) W
 - b) A
 - c) I
10. Das Einheitszeichen für die elektrische Spannung wird bezeichnet mit
- a) W
 - b) V
 - c) W
11. Das Formelzeichen des elektrischen Widerstandes lautet
- a) R
 - b) A
 - c) W
12. 10'000 Ohm sind wie viele Kilo Ohm?
- a) 100 kW
 - b) 1 kW
 - c) 10 kW
13. 0.010 Kilo Volt sind wie viele Volt?
- a) 10'000 V
 - b) 10 V
 - c) 100 V
14. Der Einheitsname der elektrischen Leistung wird bezeichnet mit
- a) Watt
 - b) Ampere
 - c) Ohm

Vorbereitungen zur Funkamateurl-Prüfung

HB3-Aufgaben B.001

15. 1'560 Volt sind wie viele Kilo Volt?

- a) 15.6 kV
- b) 156 kV
- c) 1.56 kV

16. 470'000 mili Ohm sind wie viele Ohm?

- a) 470 W
- b) 4.7 W
- c) 0.470 W

17. 4'700 mikro Farad sind wie viele mili Farad?

- a) 0.47 mF
- b) 4.7 mF
- c) 0.047 mF

18. Die Einheit der elektrischen Spannung lautet

- a) Ampere
- b) Volt
- c) Ohm

19. Der Einheitsname des elektrischen Stromes wird bezeichnet mit

- a) Ohm
- b) Ampere
- c) Watt

20. Das Einheitszeichen für den Widerstand wird bezeichnet mit

- a) W
- b) A
- c) Ω

21. 220'000 piko Farad sind wie viele mikro Farad?

- a) 220 μF
- b) 0.22 μF
- c) 0.022 μF

Vorbereitungen zur Funkamateurl-Prüfung

HB3-Aufgaben B.001

22. Der Einheitsname der elektrische Leistung wird bezeichnet mit

- a) Volt
- b) Farad
- c) Watt

23. Das Formelzeichen des elektrischen Stromes lautet

- a) I
- b) A
- c) W

24. Das Einheitszeichen für die elektrische Spannung wird bezeichnet mit

- a) W
- b) V
- c) W

25. Das Formelzeichen des elektrischen Widerstandes lautet

- a) R
- b) P
- c) W

26. 96'000 Ohm sind wie viele Kilo Ohm?

- a) 96 kW
- b) 9.6 kW
- c) 0.096 kW