

**Fredrikstadgruppen av NRRL, Postboks 208, 1601 Fredrikstad
Kurs for radioamatører ved LA6PB**

Oppgaver fra Radioamatørens ABC, kapittel 2.

1. Hva betyr forkortelsen UTC?

- A: GMT
- B: Universal Time Coordinated
- C: Upper Ten Club

2. Hva betyr forkortelsen EME?

- A: Earth Moon Earth
- B: English Medium Exam
- C: Exclusive Member Eton

3. Vi regner at frekvensspektret HF går fra:

- A: 3 til 30 Mhz (100 til 10 m)
- B: 1 til 10 Mhz (300 til 30 m)
- C: 10 til 100 Mhz (30 til 3 m)

4. Hvis frekvensen er 15 Mhz, hva er da bølgelengden?

- A: 40 m
- B: 20 m
- C: 15 m

5. Vi snakker om at det er kringkastingsstasjoner på «mellombølgen».

De ligger i frekvensområdet

- A: 100 kHz til 1000 kHz
- B: 1 MHz til 3 MHz
- C: 500 kHz til 1,6 MHz

6: Hva forståes med en «båndplan»?

- A: Oppdelingen av frekvensspektret i MF, HF, VHF osv.
- B: Skalaen på en mottager, som angir hvilke bånd som dekkes
- C: De frekvensene som radioamatøren har lov til å bruke

7. For å klare LA-lisens var morsekravet 60 tegn i minuttet
Hvor mange ord pr.minutt (WPM) tilsvarer dette?

- A: 20
- B: 12
- C: 8

**Fredrikstadgruppen av NRRL, Postboks 208, 1601 Fredrikstad
Kurs for radioamatører ved LA6PB**

8. Hva er «Full Break-in» ? (QSK)

A: Innbrudd i radiatorommet («Ham-Shack»)

B: En amatør bryter inn i en annens sending

C: Den som sender kan lytte mellom hver prikk og strek i morse.

9. Hva er en såkalt «bug»?

A: Et insekt

B: En feil i en datamaskin

C: En mekanisk morsenøkkel hvor prikkene dannes av en svingende arm

10: Hva betyr forkortelsen «CQ»

A: Se opp for kuer i veien

B: Seek you (søker deg)

C: California Quadantenna

11: Hva er et fonetisk alfabet?

A: Et alfabet for blinde

B: Et alfabet for døde

C: Et alfabet for å bokstaverer viktige ord

12: Hva forståes med «Pakkeradio»?

A: Når man bestiller radiodeler gjennom posten

B: Når man går på tur og bruker en radiosender nedpakket i ryggsekken

C: Når man utveksler radiomeldinger som består av data

13: Hva er «AMTOR»?

A: En videreutvikling av RTTY

B: AMateur Transmitter OperatoR

C: Amplified Modulated Transmitter On Request

14: Hva er «ITU»?

A: International Transmitter Union

B: International Telecommunications Union

C: Internal Transmitter Unit

15: Hva er det fonetiske ord for «N»?

A: November

B: Niklas

C: Norway