1	Qual o prefixo designado para as estações de uso comum das responsabilidade na proteção civil?	entidad	des com
		Certa	Dada
	1 · CR6		
	2 · CT6		
	3 · CTO		
	4 · CRO	X	X
2	Como pode ser operada a faixa dos 7100-7200 kHz por um amac categoria 2?	dor da	
		Certa	Dada
	1. Sem qualquer restrição		
	2. Em nenhuma circunstância dado não se tratar de uma faixa do serviço de amador		
	3 · Só com uma autorização especial da ANACOM		
	4 Respeitando as condicionantes expressas na regulamentação aplicável	X	Х
3	Qual das seguintes afirmações é falsa?		
		Certa	Dada
		CCICA	Dada
	1. As potências máximas das emissões das estações de amador são fixadas pelas Administrações dos países signatários da Constituição e da Convenção da UIT		
	2. As potências máximas das emissões das estações de amador são fixadas pelo Regulamento das Radiocomunicações da UIT	X	X
	3 · Cabe às Administrações dos países signatários da		
	Constituição e da Convenção da UIT, determinar se uma		
	pessoa que quer ser amador tem as necessárias qualificações		
	4 Durante as suas comunicações, as estações de amador		
	devem transmitir o seu indicativo de chamada de acordo com o definido na regulamentação aplicável		

4 A "licença CEPT novice", permite	anglakh i	a State of
	Certa	Dada
1 utilizar estações de amador em todos os países da CEPT		
2. utilizar estações de amador em todos os países membros da CEPT ou não, cuja Administração tenha adotado a Recomendação CEPT T/R 61-01;		
3·utilizar estações de amador nos países cuja Administração tenha adotado a Recomendação CEPT ECC/REC/(05)06	х	х
4·utilizar estações de amador em todos os países da CEPT, nos Estados Unidos e na Austrália		
De acordo com a regulamentação em vigor, é obrigatória a estações individuais de amador, no âmbito da proteção da geral a campos eletromagnéticos?		
	Certa	Dada
1·Sim	X	X
2·Não		
3. Só se emitirem em HF		
4. Só se emitirem acima de 1 GHz		
6 A ionosfera		
	Certa	Dada
1. é uma camada magnetizada em volta da terra		
2. consiste em partículas magnetizadas à volta da terra		
3. é formada por camadas de gases ionizados à volta da terra	X	X
4 é uma cintura esférica de radiação solar à volta da		
terra		
7 Numa comunicação senti-me ofendido pelas palavras que me por um colega amador. O que é mais correto fazer?	foram din	rigidas
	Certa	Dada
1 · Queixar-me à ANACOM		
2. Numa futura comunicação em que esse colega intervenha, falar sobre o ocorrido num tom cordial, no sentido que situações semelhantes não voltem a acontecer	х	Х
3. Queixar-me a uma força policial		
4· Não ligar		

Determinado circuito precisa ser alimentado com 60 V e de uma fonte de 300 V, deve-se colocar em série com o o resistência de		
	Certa	Dada
1.12 Ohm		
2.60 Ohm		
3 · 300 Ohm	X	X
4·1,2 kilo Ohm		
Para se obter uma resistência equivalente de 4 Ohm deve	em ser asso	ciadas
	Certa	Dada
1.4 resistências de 8 Ohm em paralelo		
2.4 resistências de 16 Ohm em paralelo	X	Х
3·4 resistências de 8 Ohm em série		
4.4 resistências de 16 Ohm em série		
4.4 resistências de 16 Ohm em série O Que circuito é usado para processar os sinais provenier	ntes do	
		a o
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os		a o
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino?	s envia par	
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado	s envia par	
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF	s envia par	
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF 3. Misturador	s envia par Certa	Dada
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os	certa	Dada X
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF 3. Misturador 4. Detetor Qual a melhor maneira de reduzir a possibilidade de cau	certa	Dada X
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF 3. Misturador 4. Detetor Qual a melhor maneira de reduzir a possibilidade de cau quando se testa um emissor?	Certa X	Dada X erências
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF 3. Misturador 4. Detetor Qual a melhor maneira de reduzir a possibilidade de cau quando se testa um emissor? 1. Usar uma pequena antena no interior de um edifício	Certa X	Dada X erências
Que circuito é usado para processar os sinais provenier amplificador de RF e do oscilador local e que depois os filtro de IF num recetor super-heterodino? 1. Modulador balanceado 2. Amplificador de IF 3. Misturador 4. Detetor Qual a melhor maneira de reduzir a possibilidade de cau	Certa X Isar interf	Dada X erências

Certa Dada 1. um osciloscópio 2. um frequencímetro 3. um analisador espectral 4. Todas as opções anteriores estão corretas x x x 13 O que é uma antena isotrópica? Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a x x determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AlA 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW 3. 30 W 4. 200 W			
1. um osciloscópio 2. um frequencímetro 3. um analisador espectral 4. Todas as opções anteriores estão corretas X X 13 O que é uma antena isotrópica? Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AIA 2. A3E X X 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 33 W	12 Para medir uma frequência pode ser usado	and Parcella	o ponez
2. um frequencímetro 3. um analisador espectral 4. Todas as opções anteriores estão corretas X X 13 O que é uma antena isotrópica? Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AIA 2. A3E X X 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W		Certa	Dada
3. um analisador espectral 4. Todas as opções anteriores estão corretas X X 13 O que é uma antena isotrópica? Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AlA 2. A3E X X X 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W	1· um osciloscópio		
4 · Todas as opções anteriores estão corretas X X 13 O que é uma antena isotrópica? Certa Dada 1 · É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2 · É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3 · E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4 · É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1 · AlA 2 · A3E X X X 3 · J3E 4 · F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1 · 200 dBW 2 · 30 dBW X X 3 · 30 W	2. um frequencímetro		
Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14. Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AlA 2. A3E X X X 3. J3E 4. F3E 15. A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W	3 · um analisador espectral		
Certa Dada 1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14. Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. AlA 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15. A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W	4 · Todas as opções anteriores estão corretas	X	X
1. É uma antena usada para medir a condutividade da terra 2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W	13 O que é uma antena isotrópica?		
2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W		Certa	Dada
2. É uma antena horizontal usada para ser comparada com antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W	1. É uma antona ugada nara modir a gondutividado da tarra		
antenas Yagi 3. E uma antena teórica usada como referência para a X X determinação do ganho de uma antena 4. É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14. Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W			
determinação do ganho de uma antena 4 · É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 · Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1 · A1A 2 · A3E 3 · J3E 4 · F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1 · 200 dBW 2 · 30 dBW 2 · 30 dBW 3 · 30 W			
4 · É uma antena instalada a bordo de uma aeronave para enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1 · A1A 2 · A3E 3 · J3E 4 · F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1 · 200 dBW 2 · 30 dBW 2 · 30 dBW 3 · 30 W	3 · E uma antena teórica usada como referência para a	X	X
enviar sinais para a Terra 14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E 3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW 2. 30 dBW 3. 30 W	determinação do ganho de uma antena		
14 Os recetores de AM estão associados a que tipo de modulação? Certa Dada 1. A1A 2. A3E			
Certa Dada 1 · A1A 2 · A3E 3 · J3E 4 · F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1 · 200 dBW 2 · 30 dBW X X 3 · 30 W		ão?	
1. A1A 2. A3E	11 ob 10000105 de 114 escac associados a que cipo de modulaç		Dada
2 · A3E		Certa	Dada
3. J3E 4. F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1. 200 dBW 2. 30 dBW X X 3. 30 W			
4.F3E 15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1.200 dBW 2.30 dBW X X 3.30 W		X	X
15 A potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) emitida por uma antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1.200 dBW 2.30 dBW X X 3.30 W			
antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de radiação) quando lhe é entregue uma potência de 10 dBW é Certa Dada 1.200 dBW 2.30 dBW X X 3.30 W	4 · F3E		
1 · 200 dBW 2 · 30 dBW X X 3 · 30 W	antena de 20dBi de ganho (no máximo do seu diagrama de ra		
2·30 dBW X X 3·30 W		Certa	Dada
3 · 30 W	1.200 dBW		
3 · 30 W	2.30 dBW	X	Х
4·200 W	3 · 30 W	Na roine	
	4 · 200 W		

16 Qual das afirmações está correta?

Certa Dada

- 1. Uma fonte elétrica ideal tem uma resistência interna nula
- 2. Quando carrego uma fonte elétrica, a tensão pode baixar ligeiramente relativamente à tensão em vazio
- 3. A associação de fontes de tensão em série dá origem a uma fonte elétrica em que a tensão é igual à soma das tensões das fontes de tensão associadas
- 4 · As três afirmações estão corretas

X X

17 Qual das seguintes medições pode ser efetuada direta ou indiretamente com um medidor de potência direcional?

Certa Dada

1.0 coeficiente de onda estacionária

X X

- 2. Relação frente costas de uma antena
- 3. Interferência de RF
- 4. Propagação de ondas de rádio
- 18 Qual deve ser a impedância de um filtro passa-baixo relativamente à de uma linha de transmissão a que esteja ligado?

Certa Dada

- 1. Impedância substancialmente mais elevada
- 2. Impedância relativamente idêntica

X X

- 3 · Impedância substancialmente inferior
- 4.0 dobro da impedância da linha de transmissão

19 O sinal de um emissor CW consiste:

Certa Dada 1 num sinal de RF em que a frequência varia segundo as regras de um determinado código, nomeadamente o código Morse 2 · num sinal de RF modulado com um sinal de 800 Hz segundo as regras de um determinado código, nomeadamente o código Morse 3 · num sinal de RF que é ligado e desligado segundo as X regras de um determinado código, nomeadamente o código Morse 4 · num sinal de RF em que a fase varia segundo as regras de um determinado código, nomeadamente o código Morse 20 Qual é uma das principais vantagens dos condensadores cerâmicos? Certa Dada 1. Elevada precisão 2 · Terem polaridade 3 · Capacidade elevada para um volume determinado. 4 · Custo relativamente reduzido 21 Qual o fator de segurança que oferece uma resistência de drenagem da fonte de alimentação? Certa Dada 1. Funciona como fusível da tensão em excesso 2 · Descarrega o condensador de filtragem X X 3. Exclui os riscos de choques produzidos pelas bobinas de indução 4. Elimina a corrente do "loop" de terra 22 Qual das igualdades é verdadeira? Certa Dada $1 \cdot 1 \, \mu H = 0,001 \, H$ $2 \cdot 1 \text{ mH} = 0,01 \text{ H}$ $3 \cdot 1 \text{ nH} = 0,000 000 1 \text{ H}$ $4 \cdot 1 \mu H = 0,000 001 H$ X X

23 Nas linhas de força de um campo elétrico provocadas por uma elétrica	a carga	france A about 164
	Certa	Dada
1 · nunca há interseção das mesmas		
2. o potencial decresce ao longo e no sentido das linhas de campo		
3 · em cada ponto passa só uma linha de campo		
4 · Todas as respostas anteriores estão corretas	X	X
24 Qual o parâmetro que melhor descreve a interação de um cabo com a carga a que é ligado?	o desada	aptado
	Certa	Dada
1 · A impedância característica		
2 · A relação de onda estacionária	X	X
3 · As perdas no cabo		
4 · A constante dielétrica		
25 O método de modulação por díodo		
	Certa	Dada
1. permite obter as frequências laterais mas não a frequência de suporte		
2 necessita que apenas se lhe aplique uma tensão contínua e outra de radiofrequência		
3 apenas permite a utilização de díodos de aquecimento direto		
4 é simples, mas só se aplica aos emissores com baixa potência de saída e com pequena profundidade de modulação	X	X
26 Onde se encontra, de uma forma geral, o indicador de nível	(unidad	les S)?
	Certa	Dada
1. No recetor	X	X
2. Numa ponte de SWR	*	^
3. No emissor		
4. Numa ponte de díodos		

27 O que é que determina a intensidade do campo magnético em condutor onde flui uma corrente elétrica?	torno d	e um
	Certa	Dada
1. A resistência dividida pela corrente		
2. A razão entre a corrente e a resistência		
3.0 diâmetro do condutor		X
4 · A intensidade de corrente	X	
28 Qual das seguintes afirmações é verdadeira?		
	Certa	Dada
1. Um transformador é constituído em geral por dois enrolamentos, separados galvanicamente, aos quais se dão os nomes de primário e secundário	Х	X
2. Os transformadores só são utilizados em frequências acima de 1 kHz		
3. Um transformador além de transformar tensões e correntes contínuas, também é utilizado em aplicações de transformação de impedâncias		
4. Os transformadores só são utilizados em frequências abaixo de 5 Hz		
29 Numa emissão de AM quantas bandas laterais existem?		
	Certa	Dada
1 · 1		
2 · 2	X	X
3 · 3		
$4\cdot 4$		
30 A corrente que circula entre o coletor e o emissor de um t	transísto	or é 8
mA, e a corrente que circula entre a base e o emissor do r é 400 μA. Qual é o ganho de corrente apresentado?		
	Certa	Dada
1.0,2		
2 · 20	X	X
3 · 50		
4 · 200		

31 Qual o número mínimo necessário de díodos para realizar um meia onda?	retifi	cador de
mera Ondar	Certa	Dada
	Cerca	Dada
1 · 4		
2 · 3		
3 · 2		
$4\cdot 1$	X	X
32 Qual a frequência cujo comprimento de onda é 14,117 m?		
	Certa	Dada
1·14,117 MHz		
2·28,234 MHz		
3 · 21,250 MHz	X	X
4·7,000 MHz		
33 Identifique o símbolo representado na figura:		
C		
A S		
В		
	Certa	Dada
1. díodo		
2. transistor PNP		
3 · transistor NPN	X	x
4 díodo Zener		
34 Exprima 9 300 MHz em GHz.		
	Certa	Dada
	00204	
1.93 000 GHz		
2·0,93 GHz		
3 · 9 · 3 · GHz	X	X
4·9 300 000 GHz		

35 O período T de uma onda sinusoidal é		
	Certa	Dada
1. o dobro da sua frequência		
2 · metade da sua frequência		
3. o inverso da sua frequência	X	X
4. o produto da sua frequência pelo seu comprimento de onda		
36 Um pêntodo possui		
	Certa	Dada
1·3 elementos		
2·4 elementos		
3.5 elementos	X	X
4.6 elementos		
37 A frequência de uma onda quadrada expressa-se em		
	Certa	Dada
1. zeros e uns		
1 2Clob C ulib		
2· segundos		
	х	X
2· segundos	х	X
2·segundos 3·Hertz		
<pre>2 · segundos 3 · Hertz 4 · metros 38 Qual a vantagem da supressão de portadora numa transmissão</pre>		
<pre>2 · segundos 3 · Hertz 4 · metros 38 Qual a vantagem da supressão de portadora numa transmissão</pre>	de foni	la de
 2 · segundos 3 · Hertz 4 · metros 38 Qual a vantagem da supressão de portadora numa transmissão banda lateral única? 	de foni	la de
 2 · segundos 3 · Hertz 4 · metros 38 Qual a vantagem da supressão de portadora numa transmissão banda lateral única? 1 · Maior fidelidade de som 	de foni	la de
 2 · segundos 3 · Hertz 4 · metros 38 Qual a vantagem da supressão de portadora numa transmissão banda lateral única? 1 · Maior fidelidade de som 2 · Maior percentagem de modulação e uma menor distorção 3 · A banda lateral restante pode receber mais potência de 	de foni	la de Dada

39 Em modulação de frequência, por cada frequência que modula a portadora, a antena emissora radia

Certa Dada

1 · uma só frequência - a portadora

2 · duas frequências - frequências laterais

3 · três frequências - portadora e duas frequências laterais

4 · um número infinito de frequências

X X

40 Cada um dos andares de um amplificador de três andares tem um ganho de 5 dB. O ganho total do amplificador é de

Certa Dada

1.10 dB

2 · 15 dB

X X

3 · 25 dB

4 · 125 dB

Resultado : Aprovado

Perguntas

Com resposta certa: 39
Com resposta errada: 1
Sem resposta: 0

Classificação: 38,75