

MARINHA DO BRASIL
DIRETORIA DE ENSINO DA MARINHA

**(CONCURSO PÚBLICO DE ADMISSÃO AO CURSO DE
FORMAÇÃO PARA INGRESSO NO CORPO AUXILIAR
DE PRAÇAS DA MARINHA / CP-CAP/2014)**

**NÃO ESTÁ AUTORIZADA A UTILIZAÇÃO DE
MATERIAL EXTRA**

NUTRIÇÃO E DIETÉTICA

- 1) Assinale a opção que apresenta um alimento que é fonte de fibras insolúveis.
- (A) Farelo de trigo.
(B) Farinha de aveia.
(C) Farinha de banana verde.
(D) Alho desidratado.
(E) Psyllium.
- 2) São exemplos de alimentos líquidos espessados, utilizados para pacientes disfágicos, EXCETO:
- (A) mingau de amido de milho.
(B) leite batido com banana.
(C) suco de maracujá.
(D) mingau de creme de arroz.
(E) iogurte.
- 3) Assinale a opção que apresenta as cores a serem utilizadas nas paredes (altura dos olhos) e pisos de uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN), respectivamente:
- (A) Branco / azul.
(B) Creme / cinza-escuro.
(C) Verde-claro / cinza-escuro.
(D) Rosa / branco.
(E) Bege / bege.
- 4) Para o cálculo do Fator de Correção (FC) utiliza-se a relação do Peso Bruto (PB) e do Peso Líquido (PL). Assinale a opção que apresenta a fórmula para o cálculo do FC.
- (A) $FC = PB - PL$
(B) $PB = PL/FC$
(C) $PL = PB/FC$
(D) $FC = PB \times PL$
(E) $FC = PB/PL$

- 5) Qual dos grupos de alimentos abaixo é fonte de vitamina A?
- (A) Vegetais verde-escuros.
(B) Vegetais amarelos e alaranjados.
(C) Vegetais roxos.
(D) Leite de soja e seus derivados.
(E) Tubérculos e raízes.
- 6) Existem três tipos de fatores que modificam os alimentos: o físico, o químico e o biológico. Qual opção apresenta um fator físico?
- (A) União.
(B) Cocção.
(C) Fermentos.
(D) Ação de enzimas.
(E) Fungos.
- 7) A dispensa de uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) deve incluir os itens abaixo, EXCETO:
- (A) ventilação cruzada.
(B) porta única.
(C) ralos para escoamento.
(D) janela telada.
(E) temperatura inferior a 27°C.
- 8) Qual alimento tem sido indicado como de alto risco para o câncer gástrico?
- (A) Chá verde.
(B) Café.
(C) Chá preto.
(D) Açúcar.
(E) Churrasco.

- 9) Considerando a dieta líquida sem resíduo, utilizada para os casos de cirurgias que envolvem preparo de colón, qual alimento NÃO deve ser utilizado?
- (A) Água de coco.
(B) Chás.
(C) Consomé.
(D) Gelatina diet.
(E) Iogurte.
- 10) Assinale a opção que NÃO apresenta uma hortaliça classificada como tubérculo.
- (A) Nabo.
(B) Rabanete.
(C) Beterraba.
(D) Alho-porro.
(E) Cará.
- 11) Qual é o tipo de açúcar que apresenta o menor grau de industrialização?
- (A) Cristal.
(B) Mascavo.
(C) Refinado.
(D) Demerara.
(E) Açúcar branco de usina.
- 12) Assinale a opção que apresenta o grupo de alimentos fonte de vitamina D.
- (A) Vegetais verde-escuros.
(B) Óleo de fígado de bacalhau.
(C) Frutas vermelhas.
(D) Nozes e castanhas.
(E) Carne vermelha.

- 13) Qual é a medida antropométrica que está relacionada à identificação de doenças crônicas não transmissíveis?
- (A) Peso para altura.
(B) Peso para idade.
(C) Diâmetro do cotovelo.
(D) Circunferência da cintura.
(E) Área muscular do braço.
- 14) Qual suplementação de nutrientes tem sido recomendada para gestantes, a fim de reduzir o risco de defeito no tubo neural?
- (A) Vitamina B12.
(B) Magnésio.
(C) Cálcio.
(D) Ácido fólico.
(E) Vitamina E.
- 15) Com relação à qualidade microbiológica do leite pasteurizado, assinale a opção que especifica os tipos em sua ordem crescente de qualidade.
- (A) C, B, A
(B) C, A, B
(C) B, C, A
(D) A, B, C
(E) A, C, B
- 16) O risco de doença cardiovascular é aumentado pela ingestão de ácidos graxos:
- (A) poli-insaturados e fibras.
(B) monoinsaturados e fibras.
(C) monoinsaturados e potássio.
(D) saturados e trans.
(E) poli-insaturados e potássio.

- 17) Considerando as principais carências nutricionais do Brasil, o Ministério de Saúde vem desenvolvendo estratégias para seu controle e prevenção, dentre estas a fortificação das farinhas de trigo e milho com:
- (A) ferro e ácido fólico.
(B) ferro e cálcio.
(C) cálcio e vitamina B12.
(D) cálcio e ácido fólico.
(E) ferro e vitamina B12.
- 18) A expressão "papa de fruta" tem como objetivo salientar a consistência pastosa do alimento a ser oferecido, que deve ser:
- (A) liquidificado.
(B) cozido.
(C) amassado.
(D) abrandado.
(E) peneirado.
- 19) Durante o planejamento de uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN), alguns aspectos devem ser considerados. Dentre os itens abaixo, qual NÃO está relacionado à ambiençia?
- (A) Iluminação.
(B) Temperatura.
(C) Área de coccção.
(D) Cor.
(E) Ventilação.
- 20) Qual é o Índice de Massa Corporal (IMC) saudável para um adulto entre 20 e 35 anos?
- (A) 16 a 18,5 kg/m²
(B) 17 a 22 kg/m²
(C) 17,5 a 30 kg/m²
(D) 18,5 a 24,9 kg/m²
(E) 22 a 35 kg/m²

- 21) A utilização de fibras solúveis é recomendada nos casos de:
- (A) hipocalemia.
 - (B) magreza.
 - (C) anemias.
 - (D) dislipidemias.
 - (E) constipação.
- 22) Qual é o hormônio responsável pela produção do leite materno?
- (A) Progesterona.
 - (B) Estrogênio.
 - (C) Prolactina.
 - (D) Testosterona.
 - (E) Ocitocina.
- 23) Considerando a introdução de alimentos complementares durante o aleitamento materno, é INCORRETO afirmar que:
- (A) os alimentos devem ser oferecidos com colher.
 - (B) é necessário oferecer água à criança.
 - (C) deve conter pouco sal.
 - (D) deve conter temperos naturais.
 - (E) o leite materno não deve ser oferecido após as refeições.
- 24) O colostro, líquido amarelado e espesso, com alta concentração protéica, é o leite secretado:
- (A) nos primeiros dias até cerca de uma semana após o parto.
 - (B) do sétimo ao décimo dia após o parto.
 - (C) a partir da terceira semana após o parto.
 - (D) durante o primeiro mês após o parto.
 - (E) durante dois meses após o parto.

- 25) As vísceras podem ser recomendadas para uso nas papas salgadas, com a frequência de no mínimo:
- (A) uma vez por semana.
(B) duas vezes por semana.
(C) três vezes por semana.
(D) uma vez por mês.
(E) duas vezes por mês.
- 26) O paciente hipertenso que faz restrição de sódio NÃO deve consumir:
- (A) cereais integrais.
(B) peixes de alto mar.
(C) salsicha de frango.
(D) ervilhas frescas.
(E) frutas secas.
- 27) Qual é a necessidade média de ingestão hídrica diária de um adulto saudável?
- (A) 1.000 ml
(B) 1.500 ml
(C) 2.000 ml
(D) 2.500 ml
(E) 3.000 ml
- 28) Qual é o alimento totalmente contra-indicado no primeiro ano de vida pelo risco de contaminação com *Clostridium botulinum*?
- (A) Batata frita.
(B) Salsicha.
(C) Mel.
(D) Refrigerante.
(E) Glucose de milho.

- 29) São importantes fatores de risco nutricional em idosos:
- (A) diminuição do paladar e cárie dental.
 - (B) medicações e xerostomia.
 - (C) depressão e tristeza.
 - (D) pobreza e isolamento.
 - (E) prótese dentária e disfagia.
- 30) Assinale a opção que apresenta uma leguminosa e um cereal, respectivamente.
- (A) Grão de bico e cevada.
 - (B) Arroz e feijão.
 - (C) Amendoim e soja.
 - (D) Trigo e aveia.
 - (E) Centeio e lentilha.
- 31) É considerado um cereal, EXCETO:
- (A) aveia.
 - (B) arroz.
 - (C) centeio.
 - (D) milho.
 - (E) ervilha.
- 32) Em qual das situações abaixo é desaconselhável a amamentação?
- (A) Recém nascidos com baixo peso.
 - (B) Seios com mamilos invertidos.
 - (C) Tuberculose materna.
 - (D) Anemia materna.
 - (E) Diabetes materna.
- 33) As subdivisões com separações de partes incluem a fase de pré-preparo dos alimentos. Assinale a opção que indica a separação de um sólido de um líquido.
- (A) Centrifugar.
 - (B) Espremer.
 - (C) Descascar.
 - (D) Decantar.
 - (E) Destilar.

- 34) Segundo o teor de glicídios, as frutas podem ser classificadas em tipo A ou B. Assinale a opção que contém frutas dos tipos A e B, respectivamente.
- (A) Tamarindo e limão.
(B) Fruta do conde e cereja.
(C) Mamão e caju.
(D) Açaí e manga.
(E) Abacaxi e melancia.
- 35) De acordo com a pirâmide alimentar, quantas porções de frutas devem ser ingeridas por dia?
- (A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) 4
(E) 6
- 36) Às crianças com idade de até 6 meses, em aleitamento materno exclusivo e que apresentam excesso de peso, é recomendado:
- (A) iniciar as papas salgadas.
(B) iniciar as papas de fruta.
(C) manter o aleitamento materno.
(D) iniciar a fórmula infantil.
(E) oferecer água várias vezes ao dia.
- 37) Assinale a opção que NÃO apresenta um pigmento.
- (A) Caroteno.
(B) Ciclamato.
(C) Licopeno.
(D) Tanino.
(E) Clorofila.
- 38) Qual dos alimentos abaixo, potencializa a absorção do Ferro?
- (A) Espinafre cozido.
(B) Berinjela.
(C) Leite de vaca.
(D) Gérmen de trigo.
(E) Acerola.

- 39) São consideradas gorduras insaturada e saturada, respectivamente:
- (A) toicinho e óleo de milho.
(B) manteiga e óleo de coco.
(C) óleo de coco e bacon.
(D) óleo de milho e óleo de canola.
(E) óleo de soja e óleo de coco.
- 40) Qual alimento pode ser incluído numa refeição para favorecer a absorção de cálcio?
- (A) Carne vermelha.
(B) Suco de laranja.
(C) Carne branca.
(D) Arroz integral.
(E) Café.
- 41) O tempo médio de conservação do leite pasteurizado (em horas) e do leite longa vida (em meses) é, respectivamente:
- (A) 24 horas/ 3 meses.
(B) 24 horas/ 6 meses.
(C) 48 horas/ 1 mês.
(D) 72 horas/ 3 meses.
(E) 72 horas/ 6 meses.
- 42) Qual é o nome do aparelho que mede as dobras cutâneas, na avaliação antropométrica de adultos?
- (A) Termômetro.
(B) Adipômetro.
(C) Estadiômetro
(D) Estetoscópio.
(E) Barômetro.

- 43) A ingestão de suplementos de fibras para pacientes que apresentam constipação intestinal, deve ser acompanhada de um aumento de:
- (A) carboidratos.
(B) água.
(C) proteínas.
(D) vitaminas.
(E) lipídeos.
- 44) Como se denomina a técnica de administração de dieta enteral, fornecida em períodos fracionados e infundida com utilização de uma seringa?
- (A) Infusional.
(B) Gravitacional.
(C) Contínua.
(D) Em bolus.
(E) Em etapas.
- 45) São deveres dos Técnicos em Nutrição, EXCETO:
- (A) dar ciência ao Conselho Regional de Nutricionistas (C.R.N.) de sua jurisdição, de atos atentatórios, a qualquer dos dispositivos do código de Ética.
(B) atualizar e ampliar seus conhecimentos técnicos, visando o bem público e a prestação de serviço à comunidade.
(C) prestar serviços profissionais gratuitos, a instituições de reconhecida benemerência social, respeitando a regulamentação profissional.
(D) declinar sempre, no exercício da profissão, além da assinatura, o título, o nº. do registro profissional e a referência ao Conselho Regional de Nutricionista que o conferiu.
(E) divulgar os conhecimentos básicos de alimentação e Nutrição com finalidade educativa, segundo recomendações do Nutricionista.

- 46) O leite materno pode ser armazenado por até:
- (A) 12 horas na geladeira.
 - (B) 20 horas no congelador.
 - (C) 24 horas na geladeira.
 - (D) 30 horas no congelador.
 - (E) 45 dias no freezer.
- 47) Qual é a estratégia nutricional recomendada para amenizar o desconforto da gestante que apresenta náuseas e vômitos?
- (A) Uso de chás como boldo e espinheira santa.
 - (B) Refeições menos frequentes.
 - (C) Uso de alimentos de consistência líquida.
 - (D) Utilização de edulcorantes.
 - (E) Consumo de pequenas refeições.
- 48) A faixa de temperatura adequada de uma Unidade de Alimentação e Nutrição (UAN) é entre:
- (A) 21° a 26°C.
 - (B) 21° a 27°C.
 - (C) 22° a 25°C.
 - (D) 22° a 26°C.
 - (E) 23° a 25°C.
- 49) Para cozinhar o ovo pochê, deve-se:
- (A) colocá-lo em óleo quente.
 - (B) colocá-lo com casca por 8 minutos em água em ebulação.
 - (C) emulsioná-lo com óleo.
 - (D) colocá-lo sem casca em água acidulada em ebulação.
 - (E) colocá-lo com casca por 3 minutos em água em ebulação.
- 50) Os pacientes com intolerância à lactose devem excluir da dieta qual grupo de alimentos?
- (A) Peixe e frutos do mar.
 - (B) Frutas alaranjadas.
 - (C) Verduras e hortaliças.
 - (D) Ovos.
 - (E) Leite de vaca e derivados.

TÉCNICO EM METEOROLOGIA							TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA								
AMARELA				VERDE			AMARELA				VERDE				
01	B	26	D	01	A	26	B	01	A	26	C	01	D	26	A
02	C	27	C	02	C	27	D	02	C	27	C	02	C	27	B
03	B	28	D	03	A	28	C	03	B	28	C	03	C	28	E
04	E	29	A	04	B	29	B	04	E	29	B	04	E	29	E
05	D	30	B	05	E	30	D	05	B	30	A	05	E	30	C
06	D	31	C	06	D	31	E	06	A	31	E	06	C	31	C
07	B	32	E	07	B	32	B	07	C	32	C	07	C	32	D
08	D	33	C	08	A	33	C	08	E	33	B	08	C	33	D
09	C	34	B	09	D	34	A	09	E	34	D	09	A	34	B
10	E	35	B	10	C	35	C	10	D	35	C	10	B	35	C
11	B	36	E	11	E	36	B	11	B	36	C	11	E	36	A
12	C	37	D	12	E	37	C	12	B	37	B	12	D	37	E
13	C	38	E	13	C	38	D	13	D	38	E	13	D	38	D
14	A	39	C	14	E	39	A	14	D	39	E	14	B	39	A
15	B	40	A	15	A	40	D	15	D	40	B	15	C	40	B
16	D	41	A	16	C	41	C	16	D	41	A	16	E	41	C
17	A	42	A	17	A	42	A	17	A	42	B	17	E	42	C
18	D	43	A	18	D	43	B	18	C	43	B	18	D	43	B
19	C	44	A	19	D	44	C	19	C	44	D	19	D	44	A
20	D	45	E	20	D	45	E	20	D	45	C	20	A	45	B
21	D	46	C	21	C	46	B	21	D	46	A	21	B	46	A
22	A	47	C	22	A	47	A	22	C	47	E	22	E	47	B
23	B	48	A	23	B	48	D	23	E	48	D	23	D	48	A
24	E	49	D	24	D	49	E	24	A	49	D	24	D	49	B
25	A	50	D	25	D	50	A	25	A	50	E	25	C	50	D