

- 1) As emendas de cano PVC deverão ser feitas com:
- Aquecimento de uma das pontas do cano e efetuar a junção
 - Utilização de uma parte rosqueável com outra parte lisa
 - Adesivo (cola) aquecida
 - Luvas apropriadas e Adesivo Específico
 - Veda rosca, aquecimento do cano e adesivo
- 2) Antes de aplicar adesivo (cola) na junção de tubos PVC, deve-se adotar alguns procedimentos, dentre os quais está:
- Não usar solução desengordurante
 - Usar um pano para limpar a área a ser colada
 - Lixar levemente a ponta que vai ser unida
 - Limpar a área com álcool ou querosene
 - Raspar em parede ou chão a área que vai ser unida
- 3) Os tubos que tem as suas paredes mais espessas, por neles se concentrarem as tensões da rede hidráulica são:
- As conexões
 - As tubulações Hidrossanitárias
 - As Tubulações de esgoto doméstico
 - Os tubos de PVC de maior diâmetro em milímetros
 - Os tubos de cobre
- 4) Um tipo específico de tubulação dentro do mesmo projeto, identificado por sua utilização, denomina-se:
- Terminais
 - Conexões
 - Hidráulica
 - Sanitária
 - Rede
- 5) O projeto que corresponde às tubulações destinadas à distribuição de água para a edificação, denomina-se:
- Projeto sanitário
 - Projeto de Gás
 - Projeto Hidráulico
 - Projeto de Incêndio
 - Projeto Padrão
- 6) Uma válvula de descarga está com vazamento constante pelo vaso sanitário. Qual dos procedimentos abaixo deve ser o mais apropriado?
- Retirar a canopla
 - Trocar o registro intergrado
 - Trocar o pistão
 - Trocar a chave de regulação
 - Trocar a mola de pressão
- 7) Em residência térrea, deve-se utilizar uma válvula de descarga de:
- 1.1/2
 - 1.1/4
 - 1.1/8
 - 2.1/2
 - 4.1/4
- 8) O tipo de bomba que, conforme a sua maneira de funcionar, usam palhetas que giram impulsionando a água, classifica-se como:
- Centrífugas
 - Volumétricas
 - Eólicas
 - Submersa
 - Subterrânea
- 9) Dentre as alternativas abaixo, apenas uma delas não corresponde a um item de segurança do encanador. Assinale-a:
- Óculos de segurança
 - Luva de PVC
 - Luva de Látex
 - Avental
 - Calçado de segurança
- 10) O conjunto de tubulações, instalações, acessórios e equipamentos destinados ao esgotamento sanitário das edificações, denomina-se:
- Rede pública de água
 - Rede pluvial
 - Rede coletora de esgoto
 - Instalação predial
 - Instalação elevatória
- 11) Para que se possa realizar rasgos em alvenaria com o intuito da colocação de tubulação hidráulica, pode-se fazer com:
- Talhadeira
 - Arco de serra
 - Furadeira
 - Martelo
 - Chave Morsa
- 12) Assinale abaixo a função da válvula de gaveta:
- Expurgar o ar
 - Admitir o ar
 - Limpar a rede
 - Reter água na tubulação de sucção
 - Bloquear o fluxo

19) “Quero me ligar nas parada”

- a) Quero me ligar à energia. c) Não quero ver isso. e) Não quero entender
b) Quero fugir disso. d) Quero saber usar

20) Em “Vamu ali na seção de informática” temos quantas palavras erradas graficamente?

- a) duas b) uma c) três d) quatro e) cinco

21) A palavra “**básica**” é acentuada por ser:

- a) oxítona
b) paroxítona terminada em a
c) paroxítona terminada em ditongo
d) proparoxítona
e) monossílaba átono

22) A palavra “**brasileira**” quando separada tem quantos encontros vocálicos?

- a) um b) dois c) três d) nenhum e) mais de três

23) Ainda analisando a separação da palavra “**brasileira**” temos:

- a) monossílabo
b) dissílabo
c) trissílabo
d) polissílabo sem acentuação
e) polissílabo com acentuação

24) A separação das palavras está correta em:

- a) va-mo-s b) ma-ldi-ta c) edu-ca-ção d) pod-es e) li-vra-ri-a

25) O comentário do último quadrinho revela que o rapaz:

- a) Concorda com o uso de gírias d) Gosta de ir à livraria com crianças.
b) Aponta outra gíria. e) Adora ouvir as crianças conversarem.
c) Culpa a educação pelos usos de gírias..

26) Um reservatório de 200 litros com água estava exposto ao sol, sofrendo efeitos da evaporação. Passaram alguns dias e observaram que restavam 50 litros de água no reservatório. A razão entre a água vaporada e a água que tinha inicialmente no reservatório é:

- a) 4/5 b) 1/4 c) 2/4 d) 3/4 e) 3/5

27) Uma escada fixa tem 5,4 metros de altura e 36 degraus. Assim, a altura de cada degrau será:

- a) 0,25 cm b) 0,15 m c) 0,35 cm d) 0,20 m e) 0,18 m

28) Uma loja de eletrodoméstico oferece uma promoção exclusivamente para venda de refrigerador. Preço do refrigerador com desconto, dividindo em oito vezes de R\$ 176,00 no cartão da loja ou no cheque. Então, o refrigerador tem preço final de:

- a) R\$ 1.408,00 b) R\$ 1.432,00 c) R\$ 1.586,00 d) R\$ 1.444,00 e) R\$ 1.354,00

29) Gabriel tem R\$ 282,00 em moedas de R\$ 1,00, que juntou em seu porquinho durante doze meses. Deseja comprar uma bicicleta no valor de R\$ 448,00. Quanto seu pai deverá ajudá-lo para que seu filho consiga comprar a bicicleta?

- a) R\$ 184,00 b) R\$ 166,00 c) R\$ 141,00 d) R\$ 173,00 e) R\$ 162,00

30) O carro do vovó Paulo, numa viagem que fez para fazenda gastou 8 litros de gasolina e 2 litros de álcool. Sabendo-se que cada litro da gasolina custava R\$ 2,64 e álcool R\$ 1,82. Podemos garantir que o vovó gastou nessa viagem?

- a) R\$ 12,50 b) R\$ 16,62 c) R\$ 19,88 d) R\$ 21,12 e) R\$ 24,76