

m

M 55
SOEP

DATILOGRAFO - Q.M.

C - 102

3º CONCURSO

1943



Hatilógrafo - Q.M.

3º Concurso

Frequências Relativas Porcentagens

| x | f | fr | $\%$ |
|-------|-----|-------|------|
| 0-4 | 1 | 0,006 | 0,5 |
| 5-9 | 1 | 0,005 | 0,5 |
| 10-14 | 2 | 0,010 | 1 |
| 15-19 | 1 | 0,005 | 0,5 |
| 20-24 | 5 | 0,026 | 2,6 |
| 25-29 | 10 | 0,052 | 5,2 |
| 30-34 | 10 | 0,052 | 5,2 |
| 35-39 | 14 | 0,072 | 7,2 |
| 40-44 | 19 | 0,098 | 9,8 |
| 45-49 | 19 | 0,098 | 9,8 |
| 50-54 | 19 | 0,098 | 9,8 |
| 55-59 | 23 | 0,119 | 11,9 |
| 60-64 | 23 | 0,119 | 11,9 |
| 65-69 | 21 | 0,108 | 10,8 |
| 70-74 | 16 | 0,082 | 8,2 |
| 75-79 | 10 | 0,052 | 5,2 |

194

Dactilógrafo
(3º C.)

Q. M.

C. 102

Porcentagens e
dificuldades relativas

1943

Datiológico

C. 102

D. Federal

Porcentagens - Dificuldades relativas

| Questões | Acertos | % | Dif. rel. | Eradas | % | Lembrança | % |
|----------|---------|------|-----------|--------|------|-----------|------|
| 1 | 84 | 43,3 | 53 | 90 | 46,4 | 26 | 13,3 |
| 2 | 128 | 66 | 43 | 47 | 24,2 | 19 | 9,8 |
| 3 | 122 | 62,9 | 45 | 51 | 26,3 | 21 | 10,8 |
| 4 | 144 | 74,2 | 39 | 37 | 19,1 | 13 | 6,7 |
| 5 | 132 | 68 | 42 | 31 | 16 | 31 | 16 |
| 6 | 78 | 40,2 | 54 | 32 | 16,5 | 84 | 43,3 |
| 7 | 132 | 68 | 42 | 54 | 27,8 | 8 | 4,2 |

fonte -

média - 1-2-3-4-5-6-7

traca -

Datilógrafo

C-102

D. Federal.

Porcentagens e Dificuldades relativas

2ª Parte.

| Questões | Certas | % | Dificul- dade Relati- va | Erradas | % | Em Branco | % |
|----------|--------|------|--------------------------------|---------|------|--------------|------|
| 1 | 68 | 35,0 | 56 | 4 | 2,1 | 122 | 62,9 |
| 2 | 75 | 38,7 | 55 | 30 | 15,4 | 89 | 45,9 |
| 3 | 82 | 42,3 | 53 | 25 | 12,9 | 87 | 44,8 |
| 4 | 114 | 58,8 | 46 | 21 | 10,8 | 59 | 30,4 |
| 5 | 149 | 76,7 | 38 | 8 | 4,1 | 37 | 19,2 |
| 6 | 70 | 36,1 | 56 | 9 | 4,6 | 115 | 59,3 |
| 7 | 35 | 18,0 | 65 | 8 | 4,1 | 151 | 77,8 |
| 8 | 99 | 51,0 | 50 | 2 | 1,0 | 93 | 48,0 |
| 9 | 80 | 41,2 | 54 | 6 | 3,1 | 108 | 55,7 |
| 10 | 51 | 26,3 | 60 | 10 | 5,2 | 133 | 68,5 |
| 11 | 168 | 86,6 | 32 | 3 | 1,5 | 23 | 11,9 |
| 12 | 130 | 67,0 | 43 | 9 | 4,6 | 55 | 28,4 |
| 13 | 142 | 83,2 | 34 | 1 | 0,5 | 51 | 26,3 |
| 14 | 129 | 66,5 | 43 | 8 | 4,1 | 57 | 29,4 |
| 15 | 112 | 57,7 | 47 | 23 | 11,9 | 59 | 30,4 |
| 16 | 90 | 46,4 | 51 | 4 | 2,1 | 100 | 51,5 |
| 17 | 124 | 63,9 | 44 | 9 | 4,6 | 61 | 31,4 |
| 18 | 101 | 52,1 | 49 | 12 | 6,2 | 81 | 41,8 |
| 19 | 141 | 72,7 | 40 | 9 | 4,6 | 51 | 26,3 |

fortes -

médias - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19

fracas - 11 -

Distilógrafó

3ª Parte

D.M.

C. 102

D. Federal

Porcentagens - Dificuldades relativas

| Questões | Certas | % | Dif. rel. | Eradas | % | Embrama | % |
|----------|--------|------|-----------|--------|------|---------|------|
| 1 | 183 | 94,3 | 24 | 5 | 2,6 | 6 | 3,1 |
| 2 | 182 | 93,8 | 25 | 6 | 3,1 | 6 | 3,1 |
| 3 | 122 | 62,9 | 45 | 38 | 19,6 | 34 | 17,5 |
| 4 | 173 | 89,2 | 30 | 13 | 6,7 | 8 | 4,1 |
| 5 | 90 | 46,4 | 52 | 33 | 17 | 71 | 36,6 |
| 6 | 147 | 75,8 | 39 | 9 | 4,6 | 38 | 19,6 |
| 7 | 165 | 85 | 33 | 12 | 6,2 | 17 | 8,8 |
| 8 | 179 | 92,3 | 26 | 5 | 2,6 | 10 | 5,2 |
| 9 | 174 | 89,7 | 27 | 3 | 1,5 | 17 | 8,8 |
| 10 | 181 | 93,3 | 25 | 2 | 1,0 | 11 | 5,7 |
| 11 | 160 | 82,4 | 35 | 11 | 5,7 | 23 | 11,9 |
| 12 | 175 | 90,2 | 29 | 10 | 5,2 | 9 | 4,6 |
| 13 | 142 | 73,2 | 40 | 36 | 18,6 | 16 | 8,2 |
| 14 | 151 | 77,8 | 37 | 22 | 11,4 | 21 | 10,8 |
| 15 | 132 | 68 | 42 | 14 | 7,2 | 48 | 24,8 |
| 16 | 129 | 66,5 | 43 | 22 | 11,3 | 43 | 22,5 |
| 17 | 139 | 71,6 | 41 | 19 | 8,8 | 38 | 19,6 |
| 18 | 165 | 85 | 33 | 11 | 5,7 | 18 | 9,3 |
| 19 | 119 | 61,3 | 45 | 21 | 10,8 | 54 | 27,9 |
| 20 | 48 | 24,8 | 69 | 126 | 64,9 | 22 | 11,3 |

forte

média - 3 - 5 - 6 - 11 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 - 20

fraca - 1 - 2 - 4 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 18

Datilógrafo

D. Federal

C. 102

Porcentagens e Dificuldades relativas

4ª Garte

| Questões | Certas | % | Dificuldades relativas | Erradas | % | Em Branco | % |
|----------|--------|------|---------------------------|---------|------|-----------|------|
| 1 | 145 | 74,7 | 39 | 24 | 12,4 | 25 | 12,9 |
| 2 | 138 | 71,1 | 41 | 27 | 14,0 | 29 | 14,9 |
| 3 | 129 | 65,5 | 43 | 34 | 17,5 | 31 | 16,0 |
| 4 | 133 | 68,6 | 42 | 26 | 13,4 | 35 | 18,0 |
| 5 | 133 | 68,6 | 42 | 25 | 12,9 | 36 | 18,6 |
| 6 | 116 | 59,8 | 46 | 37 | 19,1 | 41 | 21,1 |
| 7 | 120 | 61,9 | 45 | 31 | 16,0 | 43 | 22,1 |
| 8 | 121 | 62,3 | 45 | 23 | 11,9 | 50 | 25,8 |
| 9 | 120 | 61,9 | 45 | 24 | 12,4 | 50 | 25,8 |
| 10 | 117 | 60,3 | 45 | 24 | 12,4 | 53 | 27,3 |
| 11 | 124 | 63,9 | 44 | 17 | 8,8 | 53 | 27,3 |
| 12 | 118 | 60,8 | 45 | 16 | 8,2 | 60 | 31,0 |
| 13 | 131 | 67,5 | 42 | 11 | 5,7 | 62 | 31,9 |
| 14 | 120 | 61,9 | 45 | 11 | 5,7 | 63 | 32,4 |
| 15 | 121 | 62,3 | 45 | 7 | 3,7 | 66 | 34,0 |
| 16 | 114 | 58,8 | 46 | 11 | 5,7 | 69 | 35,5 |
| 17 | 107 | 55,2 | 48 | 15 | 7,7 | 72 | 37,1 |
| 18 | 106 | 54,6 | 48 | 12 | 6,2 | 76 | 39,2 |
| 19 | 104 | 53,6 | 49 | 10 | 5,2 | 80 | 41,2 |
| 20 | 97 | 50,0 | 50 | 15 | 7,7 | 82 | 42,3 |

fortes -

médias - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19
20.

fracas -

Dactilógrafo - C. 103

3º Concurso

1943

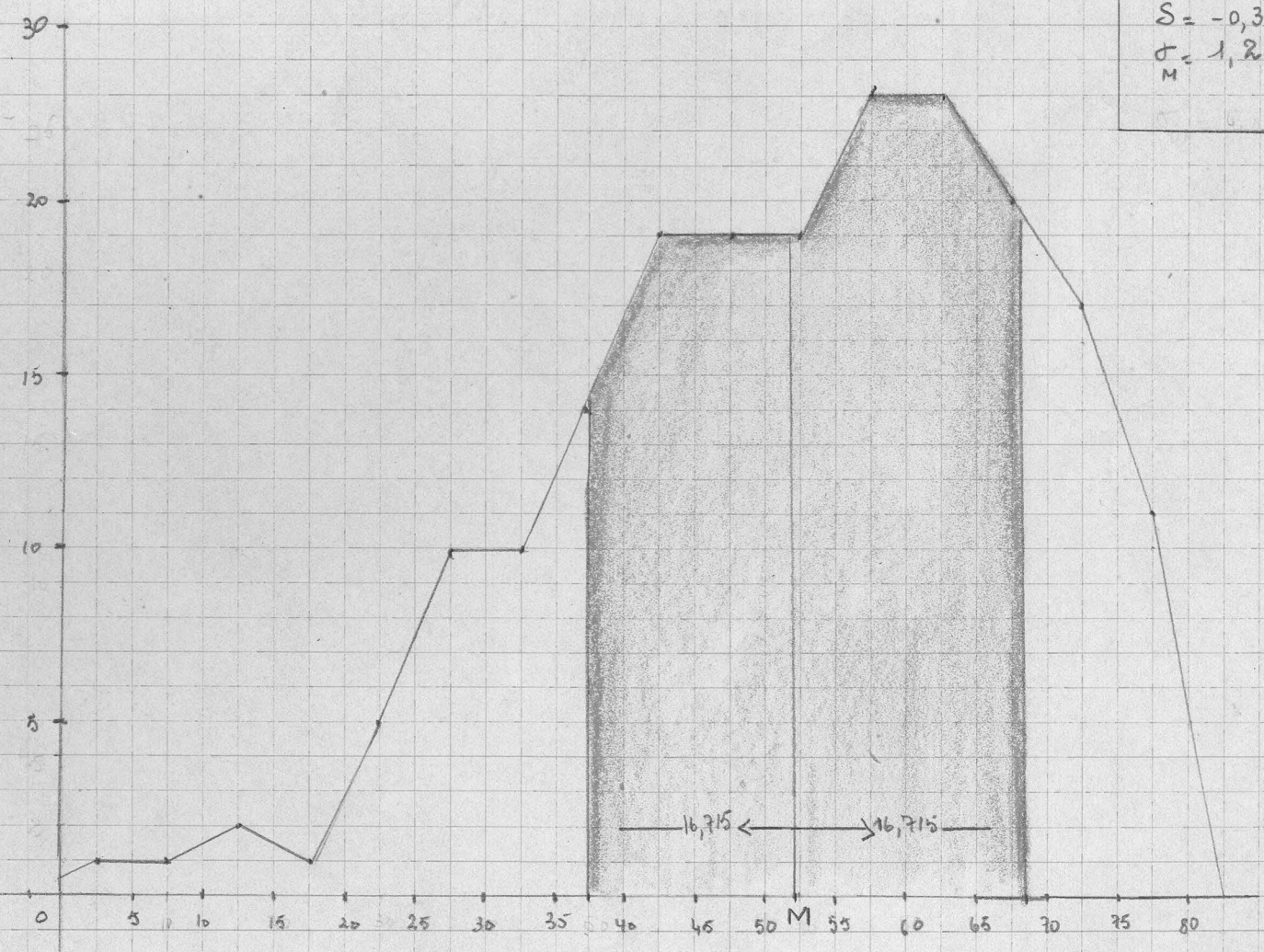
Polígono de Frequência

Polígono de Freqüência - 3º Concurso - C.103

(Q.M) 1943

Polígono
de
Frequência

$N = 194$
 $M = 52,165$
 $\sigma = 0,849$
 $\sigma = 16,715$
 $M_i = 54,210$
 $Q_1 = 41,185$
 $Q_3 = 64,675$
 $M_o = 58,4$
 $Q_1 = 11,745$
 $C.V. = 32,043$
 $P_{15,87} = 35,2815$
 $S = -0,373$
 $P_{84,13} = 58,860$
 $\sigma_M = 1,2$





PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DO SERVIÇO PÚBLICO

DIVISÃO DE SELEÇÃO

Dactilógrafo

C. 102

P. H.

Deficuldades relativas
PROVA Nível mental e Aptidão

INSTRUÇÕES

- NÃO ABRA O CADERNO ANTES DE O FISCAL MANDAR!
- NÃO PERGUNTE NADA A NINGUÉM
- NÃO SE DISTRAIA! NÃO OLHE PARA O VIZINHO!
- NÃO EMENDE! NÃO RASPE!

Tudo quanto o candidato tem que fazer, nesta prova, está claramente explicado e indicado nas páginas a seguir.

Leia, pois, ATENTAMENTE, as instruções que vêm antes dos diversos exercícios. Regule-se por elas, POIS NENHUM ESCLARECIMENTO A MAIS PODERÁ SER DADO. Escreva a resposta de cada questão no lugar indicado.

Procure trabalhar TÃO DEPRESSA QUANTO POSSÍVEL, mas sem atropêlo. O tempo será suficiente para que o candidato possa examinar tôdas as questões. Se encontrar dificuldade em qualquer questão, passe adiante e procure resolver as demais; vá, assim, até o final da prova. Havendo tempo, volte, então, a examinar as questões em que encontrou dificuldade.

O fiscal da prova não poderá responder a pergunta alguma

NÃO SE DISTRAIA !



Sòmente neste talão é permitida a assinatura.

Assinatura usual :

Nome, em letra bem legível :

Data desta prova : / / 194..... N. de inscrição.....

Data do nascimento : dia..... mês..... ano.....

Cidade de realização da prova :

1ª Parte

N-194

Ordens D. Federal

Datilógrafo (Q.M) C. 102

| | | | | | |
|---|----|---|---|----|-----|
| 1 | 84 | 5 | M | 53 | 433 |
|---|----|---|---|----|-----|

| | | | | | |
|---|-----|---|---|----|----|
| 2 | 128 | 3 | M | 43 | 66 |
|---|-----|---|---|----|----|

| | | | | | |
|---|-----|---|---|----|------|
| 3 | 122 | 4 | M | 45 | 62,9 |
|---|-----|---|---|----|------|

| | | | | | |
|---|-----|---|---|----|-----|
| 4 | 144 | 1 | M | 39 | 742 |
|---|-----|---|---|----|-----|

| | | | | | |
|---|-----|---|---|----|----|
| 5 | 132 | 2 | M | 42 | 68 |
|---|-----|---|---|----|----|

| | | | | | |
|---|----|---|---|----|------|
| 6 | 78 | 6 | M | 54 | 40,2 |
|---|----|---|---|----|------|

| | | | | | |
|---|-----|---|---|----|----|
| 7 | 132 | 2 | M | 42 | 68 |
|---|-----|---|---|----|----|

| Nº de acentos | Ordem de dif | forte média fraca | Def relativa | % |
|------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---|
|------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|---|

Nesta página, estão vários parágrafos. Leia atentamente cada um deles e execute o que, em cada um, se pede.

1. Observe atentamente as palavras abaixo:

SERVIÇO - DATILÓGRAFO - RELÓGIO
PROMOÇÃO - CRÍTICA - PRECISÃO

Ha uma letra que é comum a todas as palavras. Veja qual é essa letra e cancele-a na quinta palavra. Escreva, depois, no traço abaixo, o numero de palavras em que aparece a 6a. letra do alfabeto.

2. Se a primeira palavra em maiúsculas da questão 1 tiver mais de 10 letras, escreva na linha abaixo a expressão SERVIÇO PÚBLICO. Em caso contrário, escreva o numero de letras que a segunda palavra em maiúsculas da mesma questão apresenta.
-

3. Na lista de palavras da questão 1, ha duas palavras cujo número de letras é par. Escreva no traço abaixo o numero de vezes em que aparece a letra O na primeira dessas duas palavras.
-

4. João mede 170 centímetros de altura. Pedro é mais alto que Manoel e este mede 170 centímetros de altura. Escreva na linha abaixo o nome da pessoa mais alta.
-

5. Se o mês em que estamos puder ser representado por um número ímpar, escreva sobre os pontos que aparecem no fim desta questão, os dois algarismos finais do ano passado. Se, pelo contrário, este mês for representado por um numero par, escreva a segunda letra da terceira palavra desta questão.
-

6. Observe atentamente estas letras: A A I L S O D. Disponha estas letras de modo a formarem uma palavra. Escreva o resultado no traço abaixo.
-

7. $10 + 9$ é mais do que $20 - 2$; e 4×8 é menos do que 31. Se estas duas afirmações estão certas, escreva a letra C dentro do parêntese abaixo. Se as duas estão erradas, escreva, no mesmo parêntese, o numero 9. Se apenas uma das duas está certa, escreva, ainda no parênteses, a diferença entre 7 e 4.

()

8. Carlos é mais pobre que Alfredo; Abel é mais pobre que Daniel; Alfredo, é mais rico que Abel; Bento é mais pobre que Carlos; e Jaques é mais rico que Daniel. Portanto:

a) Daniel é mais rico ou mais pobre que Bento? Resp. _____

b) Bento é mais rico ou mais pobre que Jaques? Resp. _____

c) Abel é mais rico ou mais pobre que Bento? Resp. _____

d) Carlos é mais rico ou mais pobre que Daniel? Resp. _____

2ª Parte - Lacunas

Histógrafa - (S.M) C.102

N=194

D. Federal

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----|----|---|----|------|----|-----|----|---|----|------|
| 1 | 68 | 17 | M | 56 | 35 | 10 | 51 | 18 | M | 60 | 26,3 |
| 2 | 75 | 15 | M | 55 | 38,7 | 11 | 168 | 1 | f | 32 | 86,6 |
| 3 | 82 | 13 | M | 53 | 42,3 | 12 | 130 | 5 | M | 43 | 67 |
| 4 | 114 | 8 | M | 46 | 58,8 | 13 | 142 | 2 | M | 34 | 83,2 |
| 5 | 149 | 3 | M | 38 | 76,7 | 14 | 129 | 6 | M | 43 | 66,5 |
| 6 | 70 | 16 | M | 56 | 36,1 | 15 | 112 | 9 | M | 47 | 57,7 |
| 7 | 35 | 19 | M | 65 | 18 | 16 | 90 | 12 | M | 51 | 46,4 |
| 8 | 99 | 11 | M | 50 | 51 | 17 | 124 | 7 | M | 44 | 63,9 |
| 9 | 80 | 14 | M | 54 | 41,2 | 18 | 101 | 10 | M | 49 | 52,1 |

19 141 4 M 40 72,7

| Nº de acertos | Ordem dedif. | forte onidia praca | Dif relativa | % |
|------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|---|
|------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|---|

Abaixo você encontrará uma série de palavras nas quais faltam algumas letras. Ponha essas letras nos espaços em branco afim de completar a palavra.

EXEMPLO:

E s t a t i s t i c a

E r p

I p s o

N m a c o

F v e o

 â m p d

I s u r

 e r ó e o

A é r c

 a t á t c

 e s n o

J s t a

P l m r

S f r m n o

B o r h

C n v t

F s l z r

C í t a

C r r n e

E e p l

Instituição - (Q.M) - C. 102

N=194

3ª Parte - Séries

D. Federal

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|----|---|----|------|----|-----|----|---|----|------|
| 1 | 183 | 1 | f | 24 | 94,3 | 11 | 160 | 9 | M | 35 | 82,4 |
| 2 | 182 | 2 | f | 25 | 93,8 | 12 | 175 | 5 | f | 29 | 90,2 |
| 3 | 122 | 16 | M | 45 | 62,9 | 13 | 142 | 12 | M | 40 | 73,2 |
| 4 | 173 | 7 | f | 30 | 89,2 | 14 | 151 | 10 | M | 37 | 77,8 |
| 5 | 90 | 18 | M | 52 | 46,4 | 15 | 132 | 14 | M | 42 | 68 |
| 6 | 147 | 11 | M | 39 | 75,8 | 16 | 129 | 15 | M | 43 | 66,5 |
| 7 | 165 | 8 | f | 33 | 85 | 17 | 139 | 13 | M | 41 | 71,6 |
| 8 | 179 | 4 | f | 26 | 92,3 | 18 | 165 | 9 | f | 33 | 85 |
| 9 | 174 | 6 | f | 27 | 89,7 | 19 | 119 | 17 | M | 45 | 61,3 |
| 10 | 181 | 3 | f | 25 | 93,3 | 20 | 48 | 19 | M | 61 | 24,8 |

| Número de acertos | Ordem de classificação | fonte média bruta | 100% rel. bruta | % |
|-------------------|------------------------|-------------------|-----------------|---|
|-------------------|------------------------|-------------------|-----------------|---|

Abaixo, você encontrará, em cada linha, cinco palavras. Uma dessas palavras tem o sentido diferente do das outras quatro. Risque, com um traço forte, essa palavra diferente.

EXEMPLO:

folha - branco - raiz - semente - caule

A palavra branco foi riscada porque tem o sentido diferente do sentido das outras quatro palavras.

dia - hora - doença - minuto - ano

soldado - sargento - general - país - tenente

mar - rio - ilha - lago - lagôa

tinta - níquel - papel - lapis - giz

cavalo - leão - carneiro - gato - cachorro

russo - polonês - canadense - chileno - paulista

veludo - chita - gravata - seda - lã

rosa - lírio - milho - violeta - cravo

janela - porta - cama - tete - assoalho

agosto - maio - setembro - sábado - abril

gato - cão - cavalo - rato - peixe

dente - anel - colar - pulseira - brinco

balão - submarino - avião - zepelim - fumaça

pássaro - aeroplano - balão - zepelim - hidroplano

harpe - violino - piano - guitarra - corneta

diamante - ouro - rubi - ferro - platina

professores - carteiras - alunos - meninas - meninos

lei - tristeza - desânimo - aborrecimento - morte

bonde - automovel - ônibus - trem - bicicleta

fonte - partida - origem - começo - fim

Distilógrafo (Q.M.) - C. 102 N=194

4ª Parte Código D. Federal

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|----|---|----|------|----|-----|----|---|----|------|
| 1 | 145 | 1 | M | 39 | 74,7 | 11 | 124 | 6 | M | 44 | 63,9 |
| 2 | 138 | 2 | M | 41 | 71,1 | 12 | 118 | 9 | M | 45 | 60,8 |
| 3 | 129 | 5 | M | 43 | 65,5 | 13 | 131 | 4 | M | 42 | 67,5 |
| 4 | 133 | 3 | M | 42 | 68,6 | 14 | 120 | 8 | M | 45 | 61,9 |
| 5 | 133 | 3 | M | 42 | 68,6 | 15 | 121 | 7 | M | 45 | 62,3 |
| 6 | 116 | 11 | M | 46 | 59,8 | 16 | 114 | 12 | M | 46 | 58,8 |
| 7 | 120 | 8 | M | 45 | 61,9 | 17 | 107 | 13 | M | 48 | 55,2 |
| 8 | 121 | 7 | M | 45 | 62,3 | 18 | 106 | 14 | M | 48 | 54,6 |
| 9 | 120 | 8 | M | 45 | 61,9 | 19 | 104 | 15 | M | 49 | 53,6 |
| 10 | 117 | 10 | M | 45 | 60,3 | 20 | 97 | 16 | M | 50 | 50 |

| Nº de acentos | Ordem de dif. | fonte haca média | Dif relat. | % |
|------------------|---------------------|------------------------|---------------|---|
|------------------|---------------------|------------------------|---------------|---|

Um comerciante marcava os preços de custo de seus artigos com as letras da palavra - P R E S U M I N D O. Ele usava P, ao invés de 1; R, ao invés de 2; E, ao invés de 3, e assim por diante, até o D, que era 9, e o O, que era zero.

Um grupo de objetos de sua loja tinha as marcas abaixo. Escreva nas linhas adiante os preços que estariam marcados, traduzindo as letras pelos algarismos correspondentes.

EXEMPLO:

| | |
|----------|--------------|
| S, D O | <u>4,90</u> |
| E R, M U | <u>32,65</u> |

| | | | |
|------------|-------|----------------------|-------|
| P N, M U | _____ | D I N I, P O | _____ |
| D O, R U | _____ | R D N M U, E O | _____ |
| P M, I O | _____ | U I D S R P, D U | _____ |
| E S N, D U | _____ | S R D N E I U, P U | _____ |
| R P E, N O | _____ | R I S O N D U E, M O | _____ |

Agora faça ao contrário: traduza em letras os preços que estariam escritos abaixo, em algarismos.

| | | | |
|------------|-------|----------------------|-------|
| 1 3, 4 0 | _____ | 6 5 4 3, 5 5 | _____ |
| 2 8, 3 5 | _____ | 4 2 8 7 8, 9 0 | _____ |
| 1 9, 5 0 | _____ | 9 3 2 4 5 0, 6 5 | _____ |
| 7 4 2, 3 0 | _____ | 2 4 6 3 8 4 1, 9 0 | _____ |
| 8 3 1, 5 0 | _____ | 3 2 4 3 9 0 6 1, 8 5 | _____ |

| Correção | | Revisão | |
|----------|--|---------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

TOTAL DE PONTOS:

Habilitado: