

Tempo - 30 minutos

N.º 71



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DO SERVIÇO PÚBLICO

DIVISÃO DE SELEÇÃO E APERFEIÇOAMENTO

II CONCURSO *Habitoscopista*

PROVA Nível mental e Aptidão

C.194

INSTRUÇÕES

Procentagens e
NÃO ABRA O CADERNO ANTES DE O FISCAL MANDAR!

dificuldades relativa
NÃO PERGUNTE NADA A NINGUEM!

Porcentagens e
NÃO SE DISTRAIA! NÃO OLHE PARA O VIZINHO!

Porcentagens e
NÃO EMENDE! NÃO RASPE!

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

dificuldades relativa
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.

questões aferidas
Procure trabalhar TÃO DEPRESSA QUANTO POSSÍVEL, mas sem atropelo. O tempo será suficiente para que o candidato possa examinar todas 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.

questões aferidas
O fiscal da prova não poderá responder a pergunta alguma.

questões aferidas
NÃO SE DISTRAIA!



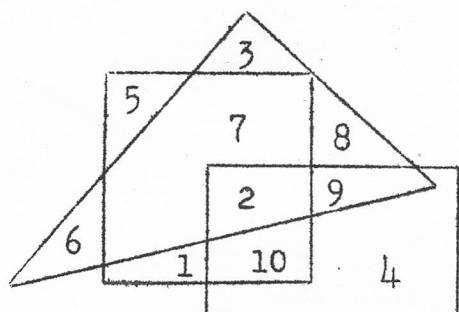
Assinatura usual:

Nome, em letra bem legivel:

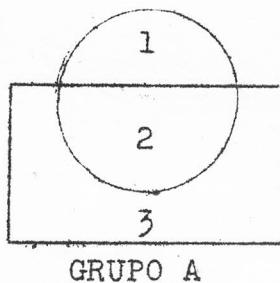
Data desta prova / / 194 N. de inscrição:

Data do nascimento: dia mês ano

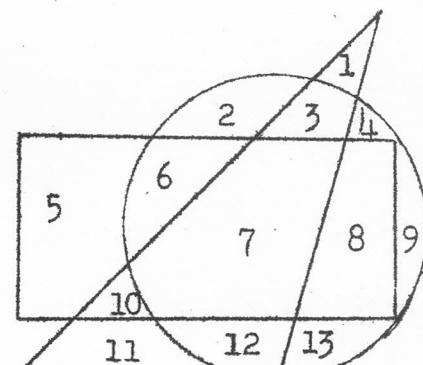
Cidade de realização da prova:



GRUPO B



GRUPO A



GRUPO C

Acima, estão três grupos de figuras: o grupo A, o grupo B e o grupo C. Em cada grupo, os traços limitam pequenos espaços, cada um com um número. Você vai responder a perguntas muito simples, sobre a posição desses números. Damos um exemplo para que Você veja como é fácil.

EXEMPLO:

Olhe para o Grupo A e escreva o número que está no círculo, mas não está no retângulo.

Resp. 1

Você viu que o número que está no círculo, mas não está no retângulo, é 1; logo, esse número é a resposta certa à pergunta.

Leia, agora, cada uma das perguntas que vêm a seguir, procure compreender o que se pede, para cada uma, e escreva a resposta no lugar indicado.

1. No grupo A, qual é o número que está, no retângulo, mas não no círculo? Resp. _____
2. No grupo A, qual é o número que está, ao mesmo tempo, no retângulo e no círculo? Resp. _____
3. No grupo B, qual é o número que está, ao mesmo tempo, no quadrado e no retângulo, mas não no triângulo? Resp. _____
4. No grupo C, qual é o número que está, ao mesmo tempo, no retângulo e no triângulo, mas não no círculo? Resp. _____
5. Qual é o número que está, ao mesmo tempo, no triângulo e no retângulo mas não no quadrado? Resp. _____
6. Qual é o número que está, ao mesmo tempo, no quadrado, no retângulo e no triângulo? Resp. _____
7. Qual é o número que está, ao mesmo tempo, no círculo, no triângulo e no retângulo? Resp. _____
8. Qual é a soma dos números que estão no quadrado, mas não no retângulo, nem no triângulo? Resp. _____
9. Qual é o número de maior valor que está no círculo, mas não no triângulo, nem no retângulo? Resp. _____
10. Qual é a soma do número que está no retângulo, mas não no triângulo, nem no quadrado, com o número de menor valor que está no triângulo, sem estar no retângulo nem no quadrado? Resp. _____

Abaixo estão várias séries de números. Em cada uma delas, há um número errado. Risque, em cada série, o número que está errado e escreva, sobre ele, o número que deveria estar ali.

EXEMPLO:

3	6	9	<u>12</u>	15	18	21	24
---	---	---	-----------	----	----	----	----

O número 13 está riscado, porque é o número errado, e, em lugar dele, foi escrito o número 12, que deveria estar ali.

1	0	5	10	15	22	25	30	35
2	44	42	40	39	36	34	32	30
3	5	9	13	17	21	24	29	33
4	30	24	19	15	13	10	9	9
5	9	9	8	8	7	7	6	5
6	10	11	16	17	22	24	28	29
7	3	1	7	1	11	1	16	1
8	9	12	10	13	11	14	10	15
9	4	8	6	10	8	11	10	14
10	1	2	4	8	16	34	64	128
11	3,1	4,1	6,1	8,1	13,1	18,1	24,1	31,1
12	0	2	5	7	10	12	18	17
13	3	6	8	17	18	36	38	76
14	1,4	3,4	2,4	4,4	3,4	6,4	4,4	6,4
15	15	11	8	13	9	6	12	7

Sublinhe, dentre as palavras em minúsculas, aquela que melhor represente um resultado da primeira, em maiúsculas.

EXEMPLO:

O resultado do ESFÔRÇO é:

dificuldade - preguiça - lição - sucesso - visão

A palavra sucesso está sublinhada, porque é a que melhor representa um resultado do esforço.

1. O resultado do ROUBO é:

ladrão - furto - ambição - prisão - demora

2. O resultado do INSULTO é:

consulta - briga - pessoa - volta - escrita

3. O resultado do JULGAMENTO é:

corte - crime - advogado - sentença - lei

4. O resultado da RAIVA é:

altruismo - ofensa - civilidade - pureza - encontro

5. O resultado da VACINA é:

imunidade - vivacidade - preocupação - desinfecção - doença

6. O resultado da TRAIÇÃO é:

frivolidade - inimizade - fuga - engano - fragilidade

7. O resultado da CULPA é:

emergência - falta - imitação - censura - prática

8. O resultado da DEMORA é:

ambição - admiração - irritação - violência - calma

9. O resultado da CORTEZIA é:

estima - subtileza - vaidade - humilhação - dúvida

10. O resultado da INCORREÇÃO é:

flacidez - infalibilidade - fracasso - apatia - mentira

A seguir encontram-se vários desenhos. Imagine que esses desenhos estejam recortados em cartolina. Cada um deles, sem exceção, pode ser cortado com uma só tesourada, de maneira que com os dois pedaços resultantes poder-se-á formar um quadrado.

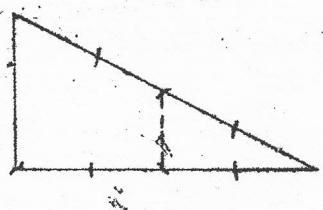
Assim, o desenho do primeiro exemplo, cortado pela linha ponteada dará duas partes que, reunidas, formam um quadrado.

Com o desenho do 2º exemplo dá-se o mesmo.

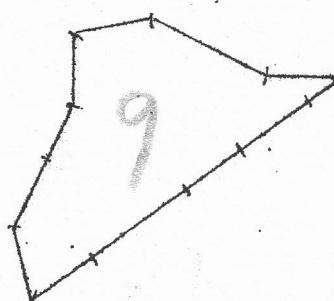
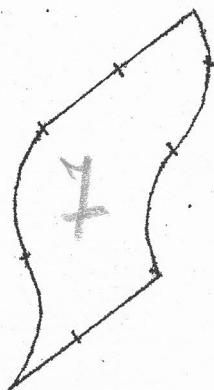
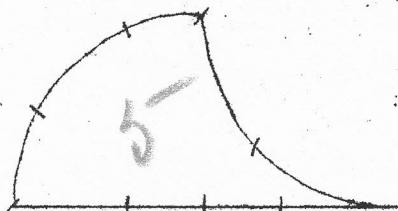
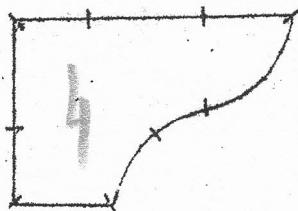
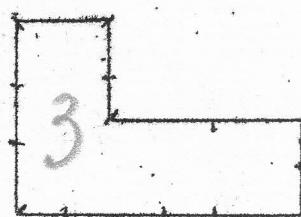
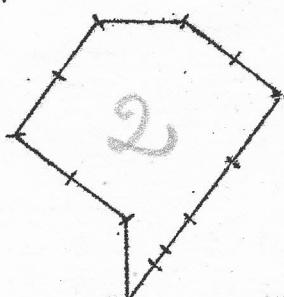
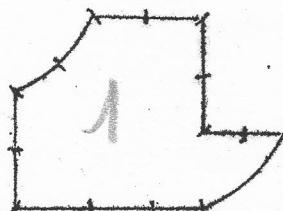
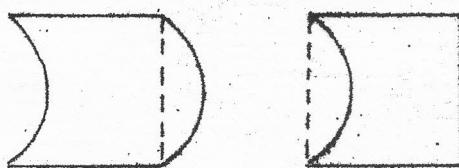
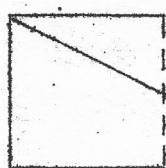
Examine esses exemplos e, depois, trace em cada um dos outros desenhos, uma linha reta, indicando o corte que deverá ser dado para que as duas partes, assim cortadas em cada um, possam formar um quadrado.

Os pontinhos que aparecem no desenho são para facilitar. Há em cada desenho dois pontinhos que ligados com uma linha reta dão a solução.

1º EXEMPLO:



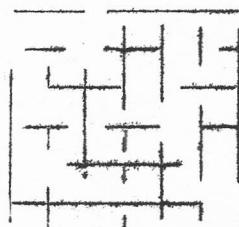
2º EXEMPLO:



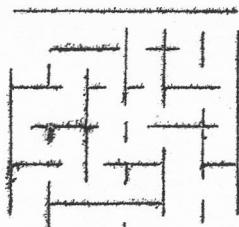
Acima da linha dupla encontram-se 4 desenhos marcados com as letras A, B, C e D.

A seguir encontram-se mais 12 desenhos, numerados de 1 a 12. Entre estes últimos estão quatro que são, respectivamente iguais aos desenhos com as letras A, B, C e D.

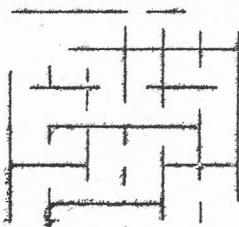
Descubra quais são êles e escreva, por baixo de cada um, a letra correspondente.



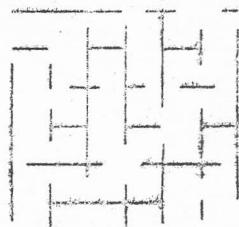
A



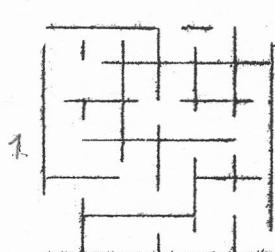
B



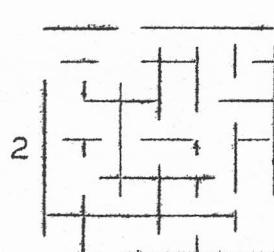
C



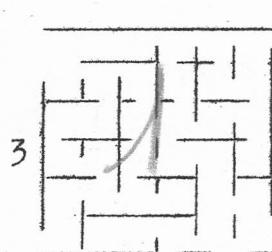
D



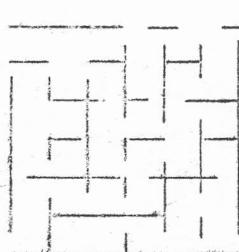
1



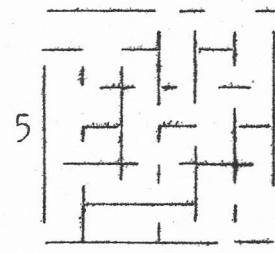
2



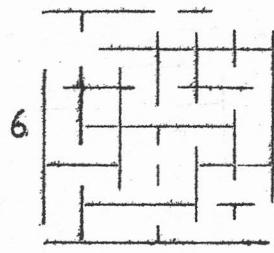
3



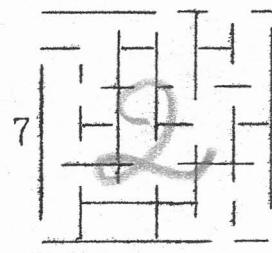
4



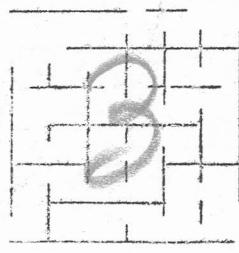
5



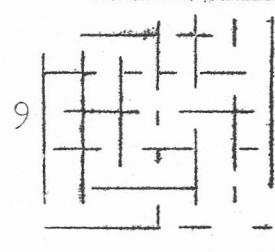
6



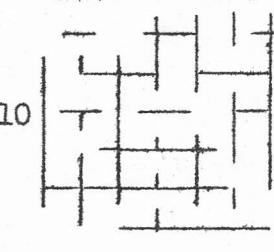
7



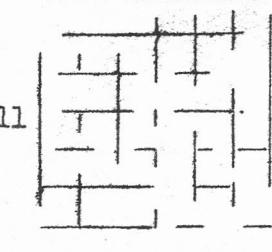
8



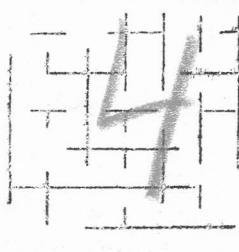
9



10



11



12

Correção	Revisão

TOTAL DE PONTOS:

Habilitado :

Revistas sobradas N.º 110.

2º Concurso C.94

Distrito Federal

1943

Cálculos estatísticos, das porcentagens
e das dificuldades relativas

Doxi Poscopista Q. 1949. C. 94

1ª Parte

D. Federal

Percentagens e Dificuldades relativas

Questões Certas	%	Diff. Relat.	Erradas	%	Em Brancos	%
1	67	94,4	24	3	4,2	1
2	68	95,8	21	2	2,8	1
3	66	93	26	4	5,6	1
4	61	86	32	9	12,6	1
5	54	76,1	38	13	18,3	4
6	60	84,5	33	8	11,3	3
7	66	93	26	3	4,2	2
8	50	70,4	41	17	24	4
9	65	91,6	27	4	5,6	2
10	46	64,8	44	20	28,2	5

Fortes -

Médias - 5-6-8-10-

Fácas - 1-2-3-4-7-9.

Detetoscopista Q. 940. C. 94

2º Semestre Distrito Federal,

Percentagens e Dificuldades relativas

Questões	Certas	%	Dif. Relat.	Erradas	%	Em branco	%
1	68	95,8	21	2	2,8	1	1,4
2	64	90,1	29	6	8,5	1	1,4
3	64	90,1	29	5	7,1	2	2,8
4	31	43,4	53	21	29,6	19	26,7
5	53	74,6	39	7	9,9	11	15,5
6	51	71,8	40	9	12,7	11	15,5
7	50	70,4	41	8	11,3	13	18,3
8	39	55	48	22	30,9	10	14,1
9	55	77,4	38	7	9,9	9	12,7
10	54	76	38	7	9,9	10	14,1
11	21	29,6	59	17	23,9	33	46,5
12	32	45,1	52	15	21,1	24	33,8
13	26	36,6	56	11	15,5	34	47,9
14	26	36,6	56	13	18,3	32	45,1
15	10	14,1	68	18	25,4	43	60,5

Fortes - 15

Médias - 4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-

Fracas - 1-2-3-

Exercícios propostos S.º 949. C. 94

3^a Parte

Districto Federal

Percentagens e Dificuldades relativas

Questões	Certas	%	Dif. Relat.	Erradas	%	Correto	%
1	51	71,8	40	16	22,5	4	5,4
2	67	94,4	24	1	1,4	3	4,2
3	65	91,6	27	1	1,4	5	7,1
4	64	90,1	29	2	2,8	5	7,1
5	59	83,1	34	6	8,5	6	8,4
6	61	85,9	32	6	8,4	4	5,7
7	41	57,7	47	23	32,4	7	9,9
8	53	74,6	39	12	16,9	6	8,5
9	57	80,3	36	9	12,7	5	7
10	60	84,5	33	6	8,5	5	7

Fortes -

Médias - 1-5-7-8-9-

Fracas - 2-3-4-6-10

Diarioscopista Q. 4440. C. 94

4^a Parte Distrito Federal.

Percentagens e Dificuldades relativas

Questões	Certas	%	Dif. Relat.	Erradas	%	Em branco	%
1	48	67,6	42	10	14,1	13	18,3
2	39	55	48	16	22,5	16	22,5
3	43	60,6	46	13	18,3	15	21,1
4	44	61,9	45	8	11,3	19	26,8
5	24	38	55	13	18,3	3	43,7
6	19	26,7	60	18	25,4	34	47,1
7	22	31	58	16	22,5	33	46,5
8	29	40,9	54	14	19,4	28	39,4
9	21	29,6	59	13	18,3	37	52,1

Foras -

Média - 1-2-3-4-5-6-7-8-9-

Fracas -

Grafoscópista S. 1140, C. 94

5^a Parte

Distrito Federal

Passageiros & Dificuldades relativas

Questões	Certas	%	Dif. Relat.	Erradas	%	Em brancos	%
1	35	49,3	50	11	15,5	25	35,2
2	34	47,9	51	14	19,8	30	42,3
3	37	52,1	49	7	9,9	27	38
4	28	39,4	54	12	16,9	31	43,7

Fortes -

Médias - 1-2-3-4

Fracas -

2º Dactiloscopista Sd. 94 C. 94
 N. 71 1^a Parte

1	67	2	f	24	94,4	6	60	6	M	33	84,5
---	----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	------

2	68	1	f	21	95,8	2	66	3	f	26	93
---	----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	----

3	66	3	f	26	93	8	50	8	M	41	70,4
---	----	---	---	----	----	---	----	---	---	----	------

4	61	5	f	32	86	9	65	4	f	27	91,6
---	----	---	---	----	----	---	----	---	---	----	------

5	54	4	M	38	76,1	10	46	9	M	44	64,8
---	----	---	---	----	------	----	----	---	---	----	------

Nº de Acertos	Ordem de dific.	Forte Média Fraca	Dific. Relativa	%
---------------	-----------------	-------------------	-----------------	---

2º Metiloscopista 8.970. C.94

2ª Parte

N.º 71

1

68	1	F	21	95,8	8	39	8	M	48	55
----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	----

2

64	2	F	29	90,1	9	55	3	M	38	44,4
----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	------

3

64	2	F	29	90,1	10	54	4	M	38	46
----	---	---	----	------	----	----	---	---	----	----

4

31	10	M	53	43,7	11	21	12	M	59	29,6
----	----	---	----	------	----	----	----	---	----	------

5

53	5	M	39	44,6	12	32	9	M	52	45,1
----	---	---	----	------	----	----	---	---	----	------

6

51	6	M	40	48	13	26	11	M	56	36,6
----	---	---	----	----	----	----	----	---	----	------

7

50	7	M	41	70,4	14	26	11	M	56	36,6
----	---	---	----	------	----	----	----	---	----	------

15

10	13	F	68	44,1
----	----	---	----	------

Nº de Acertos	Orden de dificultad.	Tortes Médias	Dific.	%
		Fracas relativa		/%

2º Portiloscopista Sd. 940. C. 94

3º Pente

N.º 91

1 51 9 M 40 718

6 61 4 f 32 859

2 67 1 f 24 944

7 41 10 M 47 577

3 65 2 f 27 916

8 53 8 M 39 746

4 64 3 f 29 901

9 57 7 M 36 803

5 59 6 M 34 831

10 60 5 f 33 845

nº de Acertos	Ordem de dific.	Forte media fraca	Dific. Relativa	%
------------------	--------------------	-------------------------	--------------------	---

2º Gutiérrez apister 62.0419. C. 94

4º Punto

N = 91

1	48	1	M	4264,6	5	27	6	M	55	38
---	----	---	---	--------	---	----	---	---	----	----

2	39	4	M	48	55	6	19	9	M	60	26,7
---	----	---	---	----	----	---	----	---	---	----	------

3	43	3	M	46	60,6	7	22	7	M	58	31
---	----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	----

4	44	2	M	45	61,9	8	29	5	M	54	40,9
---	----	---	---	----	------	---	----	---	---	----	------

9	31	8	M	59	29,6
---	----	---	---	----	------

no de aciertos	Orolog de dife	Tortes máximas	Difie. relativa	%
----------------	-------------------	-------------------	--------------------	---

2º G. xtiloscopista 82.919. 8.94

5ª Parte

N. 71

1	35	2	M	50	49,3
---	----	---	---	----	------

2	34	3	M	51	49
---	----	---	---	----	----

3	37	1	M	49	52,1
---	----	---	---	----	------

4	28	4	M	54	39,4
---	----	---	---	----	------

nº de Acertos	Ordem de dificuldade	Tortes médias fracas	Dific. Relativa	%
---------------	----------------------	----------------------	-----------------	---