



.

.

: _____

.

: _____

: _____

.۲۰۰ / ۰۰۳ :

الإهداء

...

-

-

.

ì	-----	-----
í	-----	-----
î	-----	-----
-	-----	-----
	-----	-----
	-----	-----
è	-----	-----
ë	-----	-----
ë	-----	-----
ì	-----	-----
		:
		:
í	-----	-----
î	-----	-----
- î	-----	-----
õ	-----	-----
-----		-----
		õ
	-----	-----
ê	-----	-----
		:
êë-ê	-----	-----
-êî	-----	-----
		êî

ê -ê	-----	-----
ë -ê	-----	-----
êê-ê	-----	-----
ëë	-----	-----
-êî	-----	-----
		êî
ë -êî	-----	-----
ëõ	-----	-----

ë -ëð ----- -
 ì --, : -
 ì ----- -
 ì ê -----, : -
 ì ê ----- : -
 ì ë ----- -
 ì ì ----- -
 ì -ì í ----- -
 ì ð-ì ----- -
 ì ð ----- -
 í ê-ì ----- -
 í ë-í ê ----- -
 í - í ë ----- : -
 í ð ----- -
 î -í ð ----- -
 î ì -î ê ----- -
 î í -----, : -
 î í -----, -
 î í -----, -
 î í -----, -
 î -----, -
 î ð -----, : -
 î ð -----, -
 ê-î -----, -
 í - ë -----, -
 - î -----, -
 - ð -----, -
 ð ----- -
 ð -ð -----, -
 ð ê-ð -----, -
 ð ë-ð ê -----, -
 ð ì -----, : -
 ð ì -----, -
 ð ì -----, -
 ð í -----, -
 ð ì -----, -

•
•

...

•

•

•

• :

• :

•

•

•

: :

— — — — —

• — — — — —

:

•

•

•

•

•

...

•

•

ðê Malmo

Cooper Smith

ðê Magusson í Sara Son

o

:

o

:

èõî J. Appelboom-Fonde. F-Verstraeten -è

î ì

: èõî î **A-Frîsh – et Z-Laron** -
ê î

: -

: -

: è òi ê -ê

. ëí ì Õ

:

: -

:

:

-

.

.

:

-

.

:

-

.

-

-

-

-

-

.èõì

: -í

: -

: -õ

: -õ

-



. -- - :

:

» Õ (Norbert-Sillamy)

(ë- ê)

(ê - ð)

.«

(sillamy)

» : Õ (litre)

- ð)

.« (

(litre sillamy)

· ðè : - :
: - è

ì

:
-
-ê
-ë
-ì
-í
-î

:

-

-

" : ì

-

()

... "

de

:

:

.

"

" \tilde{O}

-

-

:

-

:

-

:

ì

-

-

- - -

...

-

-

.

-

.

:

:

-

-

.

.

-

.

)

(

:

:

-

-ê

-ë

-ì

:

-

-

-

:

:

-

-

-

-

-

-

-

11

-ë

...

-ì

-

:

-

):

(

-

" "

" "

" "

:

" "

-

.

.

”

”
.
...

.

.

〇〇〇

〇 - :

: -

.

()

-

:

-

- (

.

(ê

:

.

.

" " " "

.

.

.

:

.1981

FREUD

.

.

.

.

"

"

" :

"

:

.

.

.

.

ÖÖ

. î : :

. ê - - :

õê

î

spilberger î

ë

· Õ holahau etcullor -

î í

· ðê MALMO

·
:

*

...

:

.

.

ð

(Emotionality)

(worry)

.

()

oo

.ð

:

-

- ð - ðð :

ð

:

:

" "

()

"

"

.

:

:

.

-

.

-ê

.

: èđí

-

.

-

å

:

-

:

-

î î **Shildes**

î ê **Salter**

%î í

% í

:

-

*

-

.

:

:

:

*

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

:

*

.

-

.

-

.

-

.

-

:

:

*

:

:

-

.

.

.

*

.

...

:

»

.«

...

:

:

.

:

:	-(
:	-(ê
:	-(ë
:	-(î

.

:



. ōī : :

()

John Muller()

(Charles spigberger)

·
 $\hat{I} (\quad)$ ·

...
Ō Reny priynelo

Ajuria geuna

ì

-

:

- (

.

- (ê

...

:

Sperling Melita

:

:

-

:

.

...

.

:

-

.

:

-

Sperling Melita

...

:

-

.

Sperling Melita

.

:

:

:

-è

.

-

Edj wovrth

David star

Carnegie Corporation

:

.

•

•

•

•

õë

õ

:

-ê

:

-

:

-

-ê

-ë

:

:

.

.

:

...

:

-

-ê

-ë

.

.

.

.

.

:

-

.

-ê

-ë

*

-

-ê

-

-

-ê

()

-ë

.

-ì

.

-í

.

.

.

:

.

:

:

.

-

.

-

.

Recall

-

.

-

.

ÕÕ

-

-

:

-

:

-

-ê

:

-

-ë

()

-ì

-í

-î

-

.....

.....

:

:

-

-ê

-ë

-ì

-í

.ê .
 . ì . .ë
 .î . .í

 ð

 : .
 (Alternative réponse) : -

 -
 -ê
 -ë

 -ì

-í

-î

:

-

-

-

-

:

-ê

)

Stem

(

(

)

Answer

Alternatives

Distractor

:

-

.

-ê

.

-ë

.

-ì

í ì

-í

í ì

.

oo

õ - :

-î

-

-õ

:

-

-

-

-

-

.

.

:

:

()

.ê

.ë

.ì

.í

.î

.

(

)

)

(

í Stalnaker

: -è

()

:

*

Completion

*

*

*

*

*

:

-

:

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

:

-

:

*

.

oo

A.Blanchi : L'intelligence scolaire réussite . SARP. 1975.

*

· ·
()

· : -i

: : -

· : -

· : -

.
:
-

-
-

oo

B. Kaye – Pédagogie de groupe – Edition Dunod – Paris 1975.

. ð - :
. :

:

:

-

ěǎ **murray**

.

.

:

-ê

:

-

-

-

-



. ê -

-

:

:

-ë

·
·
:
-î

()

·

000

Doran – Roland et Parot . Fransoise – Dictionnaire de psychologie- Puf – Paris 1991.

: -

o

.

.

:

:

:

-

:

-

.

:

-

% í

.

OO

Zazzo- Bianka : Psychologie – Différentielle de l’adolescence- Edition Puf-Paris 1982.

:

-

: -ê
:

.

:

:

.

ÔÔÔ

Malmo- Bsyhatrie de l'enfant et de l'adolescent Edition paris 1975.

: -ê
: -
.

í Plant

WHITE

:

í berno parafin

:

WHITE

()

parafin\berno

ÖÖ

BERNO PARAFIN : La séparation – angoisse et collere – PUF – SARP 1975.

.

:

*

.

:

*

.

:

*

:

()

*

.

:

:

J.Dwey

.

:

:

∴ ∴
· - ∴
· -
· - ∴
· -
∴ ∴
· -
· -ê
· -ë

:

ê

. ê

.

-

.

.

.

-

ê

(ê)

.

.

:

-

.

-

.

-ê

-ë

...

-ì

.

:

			:
			:
			:
	:	:	:
	ê	:	:
			:
			-
			-ê
			-ë
.	X	X	
			-ì
			-í
		:	
			-
			-ê
			-ë
			-ì
			-í
			-î
			-
			-õ
			-
			-
			-
			- ê

- ë

- ì

- í

- î

-

- õ

-

-ê

-ê

-êê

-êë

-êì

-êí

-êî

-ê

-êõ

-ê

-ë

-ë

-ëê

-ëë

-ëì

-ëí

-ëî

-ë

-ëõ

-ë

-ë

-ë

-ëê

-ëë

-ëì

-ëí

-ëî

-ë

-ëõ

-ë

-ì

-ì

-ì ê

-ì ë

-ì ì

-ì í

-ì î

-ì

-ì õ

-ì

-í

:

X

	:	
	:	
	:	
	:	
	-	
êõ		-ê
		-ë
		-ì
:		:
.	() ()
.	() ()
	() ()
.	() (x)
.	() ()
	()	
	:	/
()	()
()	()
()	()
()	()
()	()
	:	/ê
()	()

() ()
() ()
() ()
() ()

: /ë

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: / í

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /î

() ()

() ()

() ()

() ()

: /

() ()

() ()

() ()

() ()

:

/ð

() ()

() ()

() ()

() ()

() ()

:

/

() ()

() ()

() ()

() ()

: /
() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /
() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: / ê
() ()
() ()
() ()
() ()

: / ë
() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: / ì

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

/ í

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

/ î

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

/

() ()
() ()
() ()
() ()

:

/ ð

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

/

() ()
() ()
() ()
() ()

:

/ê

() ()
() ()
() ()
() ()

:

/ê

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

/êê

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /êë

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /êî

() ()
() ()
() ()
() ()

: /êí

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

: /êî

() ()
() ()
() ()
() ()

: /ê

() ()
() ()
() ()
() ()

: /êõ

() ()
() ()
() ()
() ()
() ()

:

: -

. í .

:

		ç	
	î		
	ê		ê
	êî	ê	ë
	ê	ê	ì
	í	ë	í

. çè
 : -
 .
 -
 . è êí
 -
 :
 -
 . x
 -
 .
 :
 •
 : - •

$$\begin{pmatrix} \cdot & (\hat{e} \ddot{e} \grave{i} \acute{i}) \\ (\acute{i} \grave{i} \ddot{e} \hat{e}) \end{pmatrix}$$

-
-
*

II

: \tilde{O}

$$\frac{(17.0)(1029) - 78999 \times 123}{\sqrt{[2(17.0) - 9240. \times 123] [2(1029) - 99101 \times 123]}}$$

$\tilde{O} =$ ✓

$\frac{0,78 \times 2}{0,78 + 1} =$ ✓

$\tilde{O} =$ ✓

$0,93 = \frac{0,87}{\tilde{O}}$ ✓

$$\frac{9,92 - 12,84}{\sqrt{2(0,27) + 2(0,24)}}$$

$\tilde{O} =$

ê í ð

.

-

.

:

•

-

:

.ê êî êì êê î í ë ê í ì ë

.

-

:

, ð : Õ

-

$$\frac{(24.7)(2293) - 126344 \times 0.8}{\sqrt{[2(24.7) - 138770 \times 0.8] [2(2293) - 148726 \times 0.8]}}$$

✓

î í =

✓

:

-

$$\tilde{\theta} = \checkmark$$

$$\frac{0,65 \times 2}{0,65 + 1} = \checkmark$$

✓

:

•

$$0,65 \times 2 = \sqrt{0,65 \times 2} \checkmark$$

:

$$\tilde{\theta} \checkmark = \frac{0,65 \times 2 - 0,65 \times 2}{\sqrt{(0,65)^2 + 2(0,65)}} \checkmark =$$

ê í ð

		%	F	
	ê -	ì í ì	í	
	ê -	êí êê	êð	
	ê -	êð ðê	ëê	
	ê -			
	ê -	ì í ê	í ë	
	ê -	êí îì	ë	
	ê -	ê í	ëì	
	ê -			

1974 F.Verstraeten et N.Dopchie - J.Appelboom-Fondu.

1977 A.Frish et Z.Laron

öë

ê

. ë

"2 "

()

:

ê ÕÕ		
í ÕÕ ê		.

.

ê

%	F		
---	---	--	--

î	í ë		
í ê ë	í ð		
ðî î			
í ì	ð		

: ç

.()

(dF)	(α)	c ²	ç ²	(Σ F)			
1	0,01	6,63	34,84	117	99	ð	
				111	53	í ð	

()

: çî

(-)

" 2 "

(-)

.(

$$^2 = dF$$

$$(\hat{i} \hat{i} \ddot{e} = c^2)$$

^2

$$(\ddot{e} \ddot{o} \hat{i} = \check{c}^2)$$

$$(B = \text{ } \grave{\text{a}} \acute{\text{a}})$$

$$R = \begin{pmatrix} \text{ } - & - & \text{ } \\ \text{ } (\grave{\text{a}} & \text{ } & \text{ }) \end{pmatrix}$$

J.Appelboom. N.Dopchie – F.Verstraetenn 1974. :

A.Frish et Z.Laron . 1977

% ì

ðë

:

.i

-
-

(T.Test)

(s)	(\bar{x})	(F)		
	$\hat{\mu}$ $\hat{\sigma}$	$\hat{\mu}$ $\hat{\sigma}$		
$\hat{\mu}$ $\hat{\sigma}$	$\hat{\mu}$	$\hat{\mu}$ $\hat{\sigma}$		

- Çı :

() T.test				()		
(α)	(df)					

		$\hat{\sigma}^2$	$\hat{\mu}$	$\hat{\sigma}^2$ ($\hat{\mu}$) $\sigma^2_2 = \sigma^2_1$	$\hat{\mu}$	
--	--	------------------	-------------	--	-------------	--

$\hat{\mu}$:

(T.test)

($\hat{\mu} = \mu_0$) (T.test)

df

($\hat{\sigma}^2 = c$) (T.test)

=

:

($\hat{\mu} = \bar{x}$)

($\hat{\mu} = \bar{x}$)

$\hat{\sigma}^2$ $\hat{\mu}$ ($\hat{\mu} = \bar{x}$)

:

:

-

."

" :

-

-

:

:

-

-

-

-ê

-ë

-ì

-í

-

:

-

."

":

-ê

...

ê ì

-

Oxytocyne

":

ëë

"

: Õ

· éí

"

"

":

· "

· "

":

: ê ì

Oxytocyne

:

:

:

.

:

-

:

:

:

:

-

o

.

:

:

-ê

-

.

:

-ë

-

(

)

.

:

-

: õõ õõõ

		ç	
	î		
	ê		è
	êî	è	ë
	ê	è	ì
	í	ë	í

çè

		%		
			F	
	ê -	ì í , ì	í	
	ê -	êí , êê	êõ	
	ê -	êõ, ðê	ëê	
	ê -	ì í , ê	í ë	
	ê -	êí , îî	ë	
	ê -	ê , í	èì	

ç

êî -		
í - ê		

. çê

%	F		
ì ,	í ë		
í ê,ë	í ð		
,			
õì ,î			
í ,ì	ð		
,			

:

()

(df)	(α)	χ^2	χ^2				
	,	î ,î ë	ëì ,õì				
					í ë	í ð	

() : ì
 . (-)

(S)	(X)	(F)		
,	í , î	í ë		
í ,ë	ì ,	í ð		

: çí

() T. test				()		
(α)	(df)					
,		,ëê	,ì	(, ðì) $\sigma^2_2 = \sigma^2_1$ التباين مشترك	ë, ì î	

: çî

COUNT

	Etat de santé		total
	00	1,00	

Nouvgene 1,00	28	76	104
2.00	89	35	124
Total	117	111	228

Nouvgene

Etat de santé cross tabulation N° 08

NEWANXIE

Etat de stress	frequeve	percent	Valid percent	Cumulative percent
1.00	99	84,6	84,6	84,6
2.00	18	15,4	15,4	100,0
Total	117	100,0	100,0	
Valid 1.00	53	47,7	47,7	47,7
2.00	58	52,3	52,3	100,0
Total	111	100,0	100,0	

Count

	Etat de stress		total
	00	1,00	
Newanxe 1,00	99	53	152
2.00	18	58	76
Total	117	111	228

Newanxe *

Etat de stress crosstabulation.

Etat de stress	frequency	percent	Valid percent	Cumulative percent
1.00 valid 1.00	2	1,7	1,7	1,7

2.00	6	5,1	5,1	6,8
3.00	9	7,7	7,7	14,5
4.00	11	9,4	9,4	23,9
5.00	17	14,5	14,5	38,5
6.00	26	22,2	22,2	60,7
7.00	23	19,7	19,7	80,3
8.00	9	7,7	7,7	88,0
9.00	9	7,7	7,7	95,0
10.00	5	4,3	4,3	100,0
Total	117	100,00	100,00	
1.00 valid 1.00	12	10,8	10,8	10,8
2.00	17	15,3	15,3	26,1
3.00	18	16,2	16,2	42,3
4.00	14	12,6	12,6	55,0
5.00	26	23,4	23,4	78,4
6.00	12	10,8	10,8	89,2
7.00	7	6,3	6,3	95,5
8.00	1	9	9	96,4
9.00	1	9	9	97,3
1.00	3	2,7	2,7	100,0
Total	111	100,0	100,0	

Etat de stress	frequency	percent	Valid percent	Cumulative percent
1.00	4	3,4	3,4	3,4

2.00	19	16,2	16,2	19,7
3.00	43	36,8	36,8	56,4
4.00	39	33,3	33,3	89,7
5.00	11	9,4	9,4	99,1
6.00	1	9	9	100,0
Total	117	100,0	100,0	
1.00	14	12,6	12,6	12,6
2.00	49	44,1	44,1	56,8
3.00	35	31,5	31,5	88,3
4.00	8	7,2	7,2	95,5
5.00	4	3,6	3,6	99,1
6.00	1	9	9	100,0
Total	111	100,0	100,0	

Nouvresu

Nougene	N	Mean	STD Déviation	Stad error Meam
Moytsco 1,00	76	41,9910	6,7118	0,7699
2,00	35	53,9129	7,4461	1,2586

Group statistics

Newanxie	N	Mean	STD Déviation	Stad error Meam
Moytsco 1,00	53	51,9641	7,7795	1,0686
2,00	58	40,0718	5,3081	0,6970

Group statistics

	Mean	Stad Déviation	N
Moytsco	45,7501	8,8778	111
Degré d'anxiété	26,5676	6,2822	111

Concept de soi général	285,1081	60,3998	111
------------------------	----------	---------	-----

Descriptive statistics

	moytsco	Degré d'anxiété	Concept de soi général
Pearson corrélation Moytsco	1,000	0,765	0,752
Degré d'anxiété	0,765	1,000	0,843
Concept de soi général	0,752	0,843	1,00
Sig (1-tailed) Moytsco		0,00	0,00
Degré d'anxiété	000		000
Concept de soi général	0000	0000	0000
Moytsco	111	111	111
Degré d'anxiété	111	111	111
Concept de soi général	111	111	111

- **Covelations**
- **Corrlations.**

:

:

.

-

:

.

òì - : .ê
 . òê - : .ë
 . òì : .ì
 . òì : .í
 . ê : .î
 . ò : .
 . òì : .ò
 . ò - : : .
 . í : .
 . òí . - : .
 . - : .ê
 . î : : .ë
 . ò : . ì
 . ê : : . í
 . : : . î
 . : .
 . òì - - -
 . òì - : . ò
 . ò - - : .
 . ò - î - : .ê
 . òê - : .ê
 . - : .êê
 . ê - : .êë
 . - : .êì
 . ê - : .êí

:

1. Festinger Leon : Les méthodes de recherche dans les sciences sociales Puf- Sarp .1963
2. Loriglia et guillon : L'adolescence - édition - ESF. 1977.
3. Chiland – colette : L'enfant, la famille, l'école – Ed . Puf – paris- Sarp .1989.
4. Norbert- Sillamy : dictionnaire de psychologie l'assure 1978.
5. B-Kaye. Pédagogie de groupe TRA : E . BOLO . P. 5 – 13 Edétion : Dunod – paris 1975.
6. E. Blanché : L'intelligence scolaire réussite. Sarp 1975.
7. Berno Parafien : La séparation angoisse et colère. Puf – Sarp ð .
8. Reny – Prynelo : La Phobie de l'école classification dynamique et traitement .ed .Puf- Sarp 80
9. Malmo : Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent U.2 ed. –Paris í .
10. A.Jhonson : –“ school – Phobia “ ð .
11. Delrio : Psychologie et dynamique de l'orientation des groupes scolaires í .
12. Zazzo Bianka : Psychologie différentielle de l'adolescence Puf Paris 1082.
13. Oleron – Pasca : savoir et savoir faire Psychologiques chez l'adolescent. Bruxelles. 1981.
14. F. Alixandre : la médecine psychosomatique Edition Payot. 1977.
15. Dale Carnegie: comment dominer le stress et les soucis. Edition Flamarion 2000.
16. Dr Mahmoud Boudarene : Le stress entre bien être et Souffrance. 2000.