:: 20/PG/D/SO/06:

تكييف المناهج التربوية حسب حاجات المعاقين بصريا مدرسة طه حسين لصغار المكفوفين بسكرة - أنموذجا

:

: :

.

ÜÜÜÜÜÜ		
	2	

السنة الجامعية :2013/2012



شكر وتقدير

الحمد والشكر لله وحده الرازق والمنعم علينا بنوره الذي أخرجنا به من ظلمات الجهل إلى نور العلم، ثم إلى أعز مخلوق في دنياي أمي الغالية رحمها الله وأسكنها فسيح جناته آمين، وإلى أولئك الذين كانوا سندا لي لإتمام هذا العمل المتواضع.

بداية أتقدم بالشكر الجزيل للأستاذ الفاضل "زمام نور الدين" الذي كان له الفضل في الإشراف على هذه الأطروحة وإثرائها بملاحظاته القيمة، جزاه الله عنا خير الجزاء.

وأتوجه بالثناء والشكر والعرفان لأولئك الذين لم يبخلوا عنا بتوجيهاتهم كلما احتجنا لذلك الأستاذان الفاضلان "دبلة عبد العالى، جابر نصر الدين".

وإلى كل من شجعني ودعا لي بالتوفيق لإتمام هذا العمل.

سماح علية

03
06
:
12
14
15
_
16
-
31
38
:
41
78 – - : -
-
99
. :
128
133
139

162..... 188..... 201..... 218..... 225..... 244..... 246..... 249..... 251..... 253..... 323..... 353..... 360.....

	Ü ÜÜÜ	
53	•	1
86	•	2

	áÜÜ ÜÜÜ	
20	. "	1
59		2
60		3
61		4
72		5
72		6
230		7
253	•	8
255		9
258		10
260	•	11
261		12
262		13
264		14
265		15
267		16
268		17
269		18

271	•	19
272	•	20
273	•	21
275	•	22
277	•	23
278		24
279		25
280		26
280		27
281		28
281	•	29
283		30
284	•	31
286		32
287	•	33
287		34
290	•	35
292		36

294		37
295	•	38
296	•	39
297	•	40
297	•	41
298	•	42
299	•	43
299	•	44
301		45
302		46
305	•	47
307		48
310	•	49
312		50
314	•	51
316	•	52
318	•	53
319	•	54

(SPECIAL EDUCATION)

[اقْرَأْ بِاسْمِرَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ] (l [اقْرَأْ بِاسْمِرَبِّكَ الَّذِي

8

:

: · :

:

• : -:

•

· : -- - :

.

; ;

.

:

10

الفصل الأول: الإطار المنهجي للدراسة

.

. 1981

1990 1981

1994

2007

26763 372816

• • •

الفصل الأول: الإطار المنهجي للدراسة

(2000)

. ...

:

· ·

- (1

- (2

- (3

(

الإطار المنهجي للدراسة

الفصل الأول:

- (4

- (5

- (6

: -

•

•

·

✓

: - (Termes techniques)

). .(1993:70

-1 j(48)[]: (13:1998). Curriclum (16:2009).Plant étude 1958 kansas 1966 inlow 1967 jhonson)." (26:2002

```
).
                                       (46:2000
                                              (
                          ).
                                         (2008:48
(20 :2008
                  ).
        (2008:48
                                                  ).
```

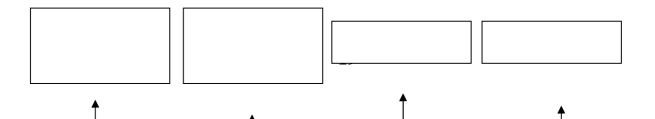
; -1)

>). (1992 : -2

> > (284 :2010)

Ysseldyke and Algozzine 1995

(71-70:2005).



((" "))(1)

(184:2006).

•

(69:2009).

:() -

п

u

(36 -2006:35).

(11:2004).

.(2001:19).

п

(382 :2001).

: (13 :2008).

). (11:2003 potentiels (2008:143) . (153:2008) . (183:2008) ." (164:2006) .

(40 :2008

:

(2008:31).

; – "

:)[: (18

(37:2000).

(119:2010).

(http://www.islamonline.net)

) .

الفصل الأول: الإطار المنهجي للدراسة

) Handicapp	ed	(2002:55	deformity
.(144 :2005).	
. (http://www.qudsway.con	n)		
).		(193 :2007	
	(19 :1988).
	(1995:354). :	_

```
(89-2010:88
                                  ).
(http://www.swmsq.com)
                                                   (1999:40
                 W.H.O
 Impairment
             ).
                                                Disability
                                              (24 -23 :2005
 (24:2002
                              ).
                               (
      (119-118:1989
                                       ) .
```

(72-71:1997). : : .1
.1
. (166:2010). .3

need

.

•

).						
	,				(:	1998 :3	3
		:					_
	:				•		_
II	n e e e e e e e e e e e e e e e e e e e						
		11					
	п п	-	-				
•	(18 :2006				п п		١
	visually Handicapped						,
	totally blind						
				partialy	sighte	d	
•	(18 · 2006)

idarrage). :2008 (17 (Ashroft Zambone) (1998:41 braille méthode (241:2010) . (87:2009). Demott

:

) .

(2000:28

الفصل الأول: الإطار المنهجي للدراسة) (7:1992 Mittler (2006:183) . 2003 1998). (110 - 109 : 2008 1941 01/25 6/60 (1 (2

(33-32:2000). : (3

DefiningVisual Impairment: -

Visual field

:2006).

(100-99

:

-.2004 j2003

2003 1962

: *

.1 .2

.1

.2

.3

.1 .2 .3 .4 .5 .6 .7 .1 .2 .3 .4 .1 .2 .3

.1

الفصل الأول: المنهجي للدراسة

.

. 2007 .

:

:

. .1

الإطار المنهجي للكراسة	الفصل الأول:
¿EPXR-S	.2
	.3
	.4
EPXR-	. 5
EPXR-S	.5
:	.1
	.2
	. 3
	.4
. t	EPQR-S
	:
.2004	
	_

الفصل الأول: المنهجي للدراسة

.1 .2 .3 .1 .2 .3)

الفصل الأول: الإطار المنهجي للدراسة

· -

.

.(

.

الفصل الأول: المنهجي للدراسا

()

) . (177-176: .

) .

(2005:204

):^(*) .(194-2007:193)(

· : (*)

. : -

. : -

الفصل الأول: المنهجي للدراسة

الفصل الثاني:

المنهاج التربوي من منظور سوسيولوجي

. -

:() -1

j(13 : 2011)

365 :

9

·

(

:

(43-37:

: -2

:2007).

(10

:

.1

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي		الفصل الثاني:
		.2
:		.3
).		
·		(19 :2007
(247- 246 :2002).	
		1890

: 1918 .

(178-177:2010)

•

(2009:16 . 21 .(1762)) . (17-25 :2007

() .(106 :2005) . (43:2009) .) (11 :2000 (2009:40) .

(1 (2

(3 (4 (115- 79:1999 (12:2000).). (11:2000

).

(46:2009

	KOSS	DEAMEVANS		
).			
			(37 :2001	
) _i 1993) _i (T	oombs and Tie	: rny (40 :2008	
		":	" "	
2009).			
		":		(75:
			п	
		. :	и и	
).		(34 :2002	
(169	:2009)	
:				(1

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي	الفصل الثاني:
	(2
•	(3
	(4
·	(5
•	

(181: 1998) - : .1

· : .2 : .3

: .4

: .5

: .6

: .7

: .8

: .9

: .10

.11

.

الفصل الثاني:

(28 :1986).

(32:1999)

:

(

: -

: -

•	•						
-						_	(1
					_		`
· _					·		
•							
					•		
-						-	
•				•			
-		•				-	
		•				-	
-						-	(2
						_	
<u></u>					_		
					•	_	
					•		 10
-						-	(3
•					•		
-						-	
•							
-						-	
	.(,)			-	
-							
]						

اني:	الث	,	الفصا	,
ຳ ເ ວ ່		- (1	

	Γ	
•		
• -		
		/ 4
-	-	(4
•		
_		
•	•	
· -	-	
	-	
	_	
_	_	(5
•	· -	(3
-	-	
	•	
_		(6
	•	(0
•	_	
-	•	
•	_	
_		
•	•	
-	-	
•	•	
_		
•	•	
• -	• -	
		/-
-	-	(7
_	_	
	_	
•	•	
-		
	_	
•	•	

:2009) : 1 (44

: - .1

:

:

(46 :2009).

). .(21 :2010

: :

. (1

. (2 (3

.

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي			الفصل الثاني:
			(4
	•		(5
•			(6
(110 :2001).		
			:
			: -
		:	-
			•
		:	_
·		•	_
		·	
•		:	_
		· :	-1
		•	-1
(20.2000	`		
.(30 :2000)		

(68:2006).

) (53 :2010

(61-60: 2006).

•

(200-199:1989).

: : -

. .1

. .2

. .3

.5

(129-128 :2009): *):

(130-2009:129

(1

(2001:136).

(2

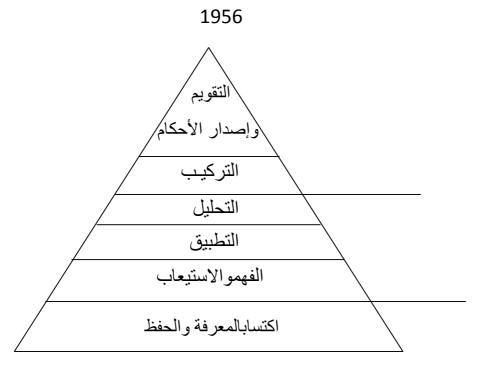
(3

. (4

•

:

:



:

. .1

. .2

. .3

. .1

(130-2009:129). .2

:

تمثيل القيمة والاعتزاز بهام تنظيم القيمة في النسق القيمي إعطاء القيمة للأشياء الاستجابة الإيجابية الانتباه للمثيرات القيمية

- 3

). :2009 (131 « Bloom »). (91:1999 :Attention " :Response :Moral Laws :Moval Sequence (75:2006). :(- 4 المهارات الحركية مهارات التواصل الدقيقة التناسق غير اللفظية السلوك التواصلي اللفظي الكلامي مهارات الحركات الجسمية الكبرى

:

. .1

. .2

(131 :2009). .**3** :() -2

(67:2008)

()

)

(210-209:2008

II

i(162:2000).

(126: 2009).

(64:2009)

(157: 2005).

(230 :2002).

(253

(30-2002:29)

(2006:95)

-252:2002).

· •

-

•

.

, ·

(84: 2009)

(86:2008

.1

.2

.4

 الفصل الثاني:
 المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي

 5.
 :

 6.
 :

 7.
 :

 .

. :() -

(1 (2). (3 (90:2006 (4 (5 (6 (94:2001) . (7). (259 :2002 8) (9 (99:2009).

:

(http://www.aksalser.net) .

): (160 :2005

(1 (2

(3

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي	ىل الثاني:
	•
•	
•	

:(Content) -3

(197:2002).

(http://www.aksalser.ne)

: :

: -

(4

(5

(6

(7

(8

(137:2009).

:2008).

(145

: -

(137:2006).

: :

: ·

. .1

.2

.(137 :2006)

(146 2009).

: .

(138-137 2006). (147:2009). (138- 137 :2006). .1 (224-223:2002).

. .2

.3

.4

. .5

.6

.7

.8

(224 :2002

: الأهداف الطريق والتنظيم التقويم التقويم (التقويم (التقويم (التقويم ())

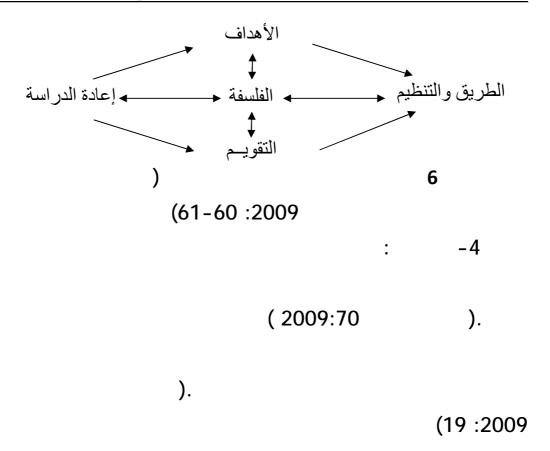
(1

(2

(3

Tanner *

:



).

(256-255:2002

.1

(www.ahewar.org) .

(250:2008).

(99:2002):

· : .2

كمناهج التربوية من منطور سوسيولوجي	لمناهج التربوية من منظور سوسيولوجي
------------------------------------	------------------------------------

الفصل الثاني:

: .3

: .4

(228 :2002): .5

:Summative Evaluation

:Formative Evaluation ✓

). (175-174 :2000

: •

· :

(227-226 :2002

77

(07

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي الفصل الثاني: 80) (09 (10 (11 (12 (13) . (196 :2000 -1

...

: -

-35-33:2002).

(36

)

(276-275 :2010

(21 :2008

: -

Subject- Matter curriculum: .1

:

-2

sidney "
: "Hook

/
).
(205-203:1991

/

(205:1991)
: -1

الفصل الثاني: المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي

: -3

.

: -4

. : -5

).

(207-206 :1991

: -6

(207 :1991).

.

· -

-

•

):

(184 - 183 : 2002

-

-1

:

. : (01

. : (02

. (03

. : (04

. : (05

(184 :2002 : -3

1920 " "

1897 "

:1991) .

(215 -214

(104:2006). (218-217:1991)" (1 (2 (3). (4 (2006:104 -2 (1 (2 (3 (235:1991 (4

.1

II II

"core "

(236-235:1991).

. .2

.3

.4

: -5

(104 :2009

:			*
)			
-		_	
	-	-	
-	_	_	
_	-	-	
-	-	_	
-	-	_	

•

). (546 **200**9

-2

(راتب قاسمhttp:// mathland:ahlmontadadz.net)

(http:// mathland:ahlmontadadz.netعبيد حسن راضي).

:

-1

-2

: -3

: -4

: -5

: -6

: -7

: -8

: -9

: -10

: -11

) . -12

(231 -228 :2007

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي					، الثاني:	الفصل
		:			-	
	:					
			:			-1
					:	-
			,		`	
			.() :	
					•	-
.()					
• (,	:			-2	
					:	_
					:	_
	:				-3	
				:		-
•			:			-
			:			-
			•	•••		
				:		-
				•	_	
		•	:		-4	

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي

الفصل الثاني:

> . .

.

: -1

•

(1

(2 (31-29:2006

).

(1

(2

(3

.(39:). (4 : -3

n e

(2006:348)."

). (266: 2001

•

(http://www.aksalser.net) .

(432:2002):

: .1

- -

(434-2002:433). : .2

· (433 :2001)

: .3

-165 : 2003). (171

: .6

•

.

 (143-142:2005
):

 .
 (1

 .
 (2

 .
 (3

 .
 (4

)

(268 :2002

: -

i

(3

(http://www.swmsa.com)

:

(269 :2002

: . (1

. (2

. (4

(5

•

). (279-2002:278

: - (1 : (2 . (3

> . (4 . (5

. (6

· : -: (

: (1

. (2

. (4

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي		الفصل الثاني:
	:	(
		(1
		(2
		•
	·	(3
		(3
(a) (b) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c		
(http://kenanaonline.com)		
	:	(
		-
		_
	:	(
		` -
	•	
:		_
	(34-30 :2009).
2000	•	
2009)		,
		(75-74:

). (88-44: 2006

(113-83 :2009).

: **-1**

SocialIntégration

Social Control

.(128-127:1997).

(http://sadoukimoh.maktoobblog.com)

R.Meighan

(01

(02

(03

(04

(05

(06

" " :

u u

(189-175: 2007).

(128-127:1997): : -1

.(

)

(130-1997:129

:1997):

-2

(132-130

.1

•

: .2

: .3

: .4

. *

. *

(37-36-35 :2003).

· (1

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي	الفصل الثاني:
•	(2
:	_
	-
•	•
•	
(132-130 :1997) .	
•	
•	

107

-2

		.(148 :1997).
	:() -l.altusser	-
: 1997).		(150
		:	
·		•	.1 .2 .3

(153-152- 151: 1997)

:()

:" " :

.(29: 1999 .).

(154 : 1997) . :()

(159-158: 1997)

(161-160: 1997).

سوسيولوجي	منظور	من	التربوية	المناهج
-----------	-------	----	----------	---------

الفصل الثابي:

-3

(http://sadoukimoh.maktoobblog.com)

(MICRO)

Parsons

()

:(1931-1863) Mead .George H

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي

الفصل الثاني:

(176-175-174-173:2003).

H.Blumer(1986-1900):

المناهج التربوية من منظور سوسيولوجي

الفصل الثاني:

: ✓

. - - :

: ✓

-180 :2003).

(182-181

.

•

· : -

•

:Self- Consciousness

(http://sadoukimoh.maktoobblog.com

(177-174: 1997): -1

(207: 2002

-2

```
(186-185 : 1997 ) .
:( - ) -
```

20

الفصل الثاني:

:)Encyclopédisme:

(23:2006

-1

1670 -1592

 ${\bf Encyclopaedic Knowledge}$

Essentialism: -2

) . (24-2006:23

سوسيولوجي	من منظور	ناهج التربوية	LI .
	<i>2</i>)		

الفصل الثاني:

•

.

" : •

(111-110 :2000)"

. .

Psycnological theoryolmental disipline

п

)

(24 -23 :2006

-3

pragmatism: Pierce : .Dewey jame s (26-2006:25 action (

سوسيولوجي	منظور	مہن	التربوية	المناهج
(5))	4)	\mathcal{O}^{-}	* / * /	(•

الفصل الثابي:

(27-26 :2006)

: " "

•

PollyTechnicalisation: -4

•

(30-29:2006)

•

•

•

•

(32- 31: 2006).

(01

. (02

. (03

. (04

. (05

. (06

. (07

. (08

. (09

: -5

п п

سوسيولوجي	من منظور	التربوية	المناهج		
₩.					

الفصل الثاني:

п п

и п п

и и

: -

: -

(193-190: 2007).

الفصل الثاني:

-6

-

-

: -7

) . (112-111 :2002

الفصل الثالث

التعريف بذوي الاحتياجات الخاصةوالحاجات الأساسية لها

(164:2010) . (23:2010 (23:2008 (164:2010):

(165 -164 :2010). crippled needs those of special (). (165 -2010:164

(118-117:2004)
:).
(2010:24

(25 -24 :2010).

(13 :2008).

. WHO). .(23-22 :2005

(32:2008)

Peterson

:2008). (13

(165 :2002

.(38 :2005

handicap

disability impairment

harris

wing

-1

-2

-3

-26-25-24 :2002). (27

·

() (2003:14). (13 :2004). (

(20-19:2005).

-

).

(30 :2002

:

. (01

. (02

. (03

. (04

. (05 . (06

. (07

. (08

. (09

. (10

. (11 (.29 .28 :2008). (12

: .1

.(

: .2

90 90 -25 : .(40 -25) .(65 -40) .(90 -65) .
). 90 (20 :2004).

: .5

:

()

· : .6

.

: .**.7**

)

(.39 -38 -37 :

· : .1

.2). (.24 -23 :2008 .3 .4). (33: 2002 (10/1)450 15 (%85) (%12) _i(%10)

9

(%4)

(1997 UNDP

(%3.5)

(%3.5)

(7.5) (3.5)

). 14

(13:2003

*

(1963) (1963)

(1978) (1975)

(1980) (1982)

(1976) (1981) (1976)

(1976)

. (1980) (1976)

(1973)

.(1982) (1974)

(75:2000).

لھا	الأساسية	والحاجات	الخاصة	الاحتياجات	بف بذوي	التع
	- 2 - 2 -	<u> </u>		، د حيت ج		-

الفصل الثالث:

(7-6-4:

": "

والحاجات الأساسية لها	التعريف بذوي الاحتياجات الخاصة	الفصل الثالث:
:1973)."	
		(23
	:	
Butlen.R et Ros	enthall.GP14.419784	.1
	(254 :1976).
	:	.2

: .3

يف بذوي الاحتياجات الخاصة والحاجات الأساسية لها

الفصل الثالث:

· : -4

« Cooly »

- :

(E.lott Albert. J. Lott et Bernice. P65 · 1966 ·)

: -**5**

).

(69:2003

: -6

).

(98:1974

الفصل الثالث

: **-7**

. ...

(73:2003).

)

. : -8

(159- 158 : 2004) .

-9

-10

لھا	الأساسية	والحاجات	الخاصة	لاحتياجات	بذوى ال	التعريف
	•			• •	· • / ·	

الفصل الثالث:

•

: **-11**

). (63-59-58 :2003

:communication -12

()

(2003:64).

Acceptation: -13

(P 561- 565, 1995, Gaytam. W.F).

:() -14

: -15

: -16

: -17

-18

. .**3**

.4

.5

.6

.7 (P109 Randall M. prker ; 1987) .

: .**1**

•

•

.

: .2

_i2003).

(81

: .**3**

-

•

• •••

· •

. ...

•

الفصل الثالث:

•

(79:2003).

: .4

تعريف بذوى الاحتياجات الخاصة والحاجات الأساسية لها	لھا	الأساسية	والحاجات	الخاصة	الاحتياجات	بذوي ا	لتعريف
--	-----	----------	----------	--------	------------	--------	--------

الفصل الثالث:

(244:2001).

.5

(P.P 54. 57. 1996 De Poy. Elizabeth et Miller Monte)

.6

(P.P 54. 57, 1996, De Poy. Elizabeth et Miller Monte.)

: -

: ___

:____

(Dictionnaire de PSU Cam Aly- Version française: 1972-P33)

(*)

- -

:23 1989 (*)

:149 1998

•

•

ز ()

(-).

· :23

:26

الفصل الثالث:

%1 :**27**

:28

:29

)

. (01

(02

. (03

: . (*)u

" : "

8 80 59

1980

. (16-9 :2004)

:

:

:

;

. ()

.

()

i() i()

فصل الثالث: التعريف بذوي الاحتياجات الخاصة والحاجات الأساسية لها

) (

.(

1982

2002

2002 8

:2

: :**3**

. (01

(02

(03

. (04

(05

. (06

(07

(08

(09

(

(10

(01

(02

(03

(16-9:2004)

الفصل الرابع:المنهاج التربوي في التربيةالخاصة

· : -1

:1989) . (56

). (52 :1982

:1988) (56

2004 (IDEA)

(11:2004

) (91:2010 exceptionnel children

(146 :2003

).

. (42-41 :2000 (2000:42)

smith 1975

(18-17:2000).

() (11 :2006) .

(12:2004)

(12:2009).

```
)
                                    (
                                     (1992
                                         (1
                                         (2
                                         (3
(2003 Heward)
                                         (1
                                         (2
                                         (3
           (31:2006
                                   ) .
```

) .

) .

(52:1982

1978 WARNOCK

(64 :2001

EXCEPTION DE INDIVIDUALS

(42-41 :2007

	:	-	
	←Giftedness and Talents	.1	
	←Mental Retardation	.2	
	←Heuring Impairment	.3	
	←Visval impairment	.4	
←learning Disabilites			
←Physical a	nf Healtnimpairment	.6	
←beh	navior disorders	.7	
	←autisim	.8	
←(communication disorders	.9	
	: -	2	
	•		
	:	-	
18	Winzer 1998		
	.).		
	(62	:2008	

```
(31:2008
                                    ).
                             :19
                                              1800
       (62:2008
-1838) " "
                                                     (1775
                                       (1870 -1952)
                      (22-21:1998
       (1876 - 1801)
-1851 "
                                                     1787
                     1791
                                   1799
     (25-24:2002
```

(2002:25).

1938

1960

(22 :1998).

(15:2009).

: -

: *

(http://uqu.edu.sa).

•

(http://uqu.edu.sa)

. 1790

(http://uqu.edu.sa).

الفصل الرابع:

(http://uqu.edu.sa)

п п

" " " " "

. 1760

н н

(http://uqu.edu.sa)."

:

•

:

. ")

11 (. ..."

•

. ".

: —5 .

.13 (

: **-6**

.41 (

(http://uqu.edu.sa)

(http://uqu.edu.sa) .

(http://uqu.edu.sa)

: -6

: -1

(http://uqu.edu.sa)

-3

-115 :2004):

(116

)

(18:2000

*

:pessonal competene

.1

) .

(132 -131 :2009

:Social copetency

.2

) .

(15-14 :2006

.3

-·

(13:2009)

· -

-.

· -

-á

(44 :2007).

(129 :1985 : (129 :1985) : (100 :1

1975

· : - : -

•

) . (19-18-17 :2010

: -

(28 :2010) "

:

· -

.(56 :1989)

(22 :2009)

(1989:56).

: -5

1976 :

· .

(43-42 :2007)

).

(10 :2008

•

:

: -

· __

•

: -: *

(1

•

. (2

(www.pdffactory.com).

: -

•

(Mental Impairment) 1

(Visual Impairment) 2

(Hearing Impairment) 3

(Emotional Impairment) 4

(Motor Impairment) 5

(Learning Disabilities) 6

(Communication Disorders) 7

(Giftedness and Talents) 8

(Autism) 9

(Helth Impairment) 10

المنهاج التربوي في التربية الخاصة		الفصل الرابع:
	(Deaf Blindess)	11
(1989:57)(Multiple Disabilitis)	12
:		-
	:	-1
•		
		•
		•
	•	•
(51 :2009)	*
		•
	•	•
		•
	•	•
).	(22, 2227	•
	(30 :2007	_
-	1982)¡(Bigge	_
	:	
	:	-1
/·		
(1979)		

: **-2**

: -3

-59: 2009). " (65-64-61

(30:2007)

). (69 : 2009

1981)¡(wenmen

:

: .1

: .**2**

: .3

. .4

(34-30:2006)...5

```
(1
        )
                                          (
                                                      (2
                                                      (3
                                                      (4
                                                      (5
                                                      (6
                                                      (7
                                                      (8
                                                      (9
                                                     (10
                                                     (11
) .
                                   (16 -15: 2010
                     (
```

) .

(174 : 2009

: .**4**

-

-

-

(133: 2007).

2 التربوي في التربية الخاصة

(Pugagh et warger)

).

(55:2009

(01

(02

بة الخاصة	هاج التربوي في التربي	المنه			لرابع:	الفصل ا
						(03
	•			:		(04
			()	٠	(05
	(56: 2009).			40.4
()					(06
			٠			(07
		-	-	-	-	
•						(08
					•	(09
	•		_	_		(10
)			•	(beveridge)	(11
			(www.gulf kids	.com)	

(12

: -

(1

. (2

.beveridje.1993 **(4 (01**

(02

(03

(04

، و

•			-1
			-2
			-3
			-4
(www.gulf kids.com).			-5
	:		-6
	:		
•		\checkmark	
•		\checkmark	
•		\checkmark	
		\checkmark	
•			
(1982hurch et al)			
:			,
	:		1
•			,
	:		/
	•		,

: *I*

. . _

). (29:2004

-3

:

_ _ _

(www.gulf kids.com)

:

_

_

_

الفصل الخامس:

طرق تدريس المعاقين بصريا

أولا-

طرق تدريس المعاقين بصريا

الفصل الخامس:

•

: -

-1

Barroga 1976 " "

: 2003) (295

(218 :2006)

п

(2008:582)."

طرق تدريس المعاقين بصريا

II II

)"

(22: 2007

). 20 200

(83-82 :2010

200/20

200/20 -70/20

(25 : 2008).

. 20

60/6

:

```
i200/20
                                   60/6
                      (585-584 :2008
                                                           )"
(
                                 )
                                                               (01
      )
                                                      )
                                        .(
                                                               (02
                                                               (03
                                .(
                                                   )
                .(
                                                               (04
                                                               (05
                                                     (
                                                        )
                                                               (06
                                                               (07
                                                               80)
                          .(
                                                        )
                                                               (09
                                                               (10
                     (133 -132 :1998
            Mittler.P
                                                               (11
                   (2002:17
                                                ).
```

طرق تدريس المعاقين بصريا -2) (). (27:2008 .1 .2 .3 (110 : 2006). (2000) (120 -119 :2011 (2000)

طرق تدريس المعاقين بصريا

(120 -119 :2011

-3

:Lov vision

:blidness

(Anne corr.) (Smith2004)

(101-100:2006): :congentally Blind :odventiously (1 (2 4 (3 18 (4 (35: 45 .(Braille Readers) " :2003 (295

(7:1992)

•

طرق تدريس المعاقين بصريا (7:1992). .1 .2 .3 .4 (112 :2008 (01 (02 (25:2008)

. : (03 . :() (04 طرق تدريس المعاقين بصريا :((05 :((06) (07 80) (09 (10 (120-119 :2008). pigment (11 (12 (13 (14) (119-118-117-115-114:2006

طرق تدريس المعاقين بصريا			الفصل الخامس:
		:	(15
•		:	(16
	(27-26 :2008)
	:		-
	:	(:) (01
			200/20
20/5	:	•	(02
100/10	:		(03
200/20	:		. (04
i200/20	:		(05

209

).

(585-584 :2008

طرق تدريس المعاقين بصريا

الفصل الخامس:

1994
:: (01
200/20
20/5 : (02
200/10 : (03

200/20 : (04
(14)

i^{200/20} : (05

2003 -

: (

: (01

. : (02

. : (03

. : (04

. : (05). : (06 (96-2007:95 : -4 "(1988)

: --

(01

() (02 (03

(04

(05

(06

(07

(08

طرق تدريس المعاقين بصريا (10 (11). (109 -108 :2007 :(.1 (1998:134 (132:2008

(36:2006).

نامس: طرق تدريس المعاقين بصريا

: .2

"1996 "

:2008) (135-134

) (36 :2008

(99 :1982). : .3

(243 :2010).

· -

_

).

(77-76 :2008

"1988 "

"1978 " ¡"1977 " ¡"1965 " ¡"1953

:2008

i(136

) .

(34-33 :2006 : .4

).

(89 :2010

.: - (01 (02 (03 (03 (04 (05). (36 -35 :2006 .: .5

(90:2010)

"1988 "

.(133 :2008) .

•

(135 -134 :2007).

(73 -72 :2008

:

)

.(

. .1

. .2

. .3

طرق تدريس المعاقين بصريا الفصل الخامس: () .4 (69 -68 :2008). (01 (02 (03 (04 (05

(06

. (07

• •••

: -

" :

()

- -

(01

. (02

. (03

(04

(06

(07

.(- - -)

· ... :

.

. (01

(02

(03

(04

```
(06
                 ):
           .(...
- ):
              ( )
                            ( )
```

()

1964
The Blind Aptitude Test [BLAT]

()

: -

· - -

•

. (1

(2

(3

(4

طرق تدريس المعاقين بصريا

الفصل الخامس:

: -

: -

· :

· : -

· : -

)

•

()

.(http://www.gulfkids.com)) :(-1

(01 (02 (03 طرق تدريس المعاقين بصريا الفصل الخامس:

. – : -(01

.(02

. (03

طرق تدريس المعاقين بصريا (04 (05 (06 (07 80) (09 (10 (11 .((12 (01 (02 (03 (04 (05 (06 (07 80) (09 (01 (02 (03 (04 (05

طرق تدريس المعاقين بصريا			الفصل الخامس:
			. (06
			(07
:			(01
		•	(01
		•	(02
/12E ·	124.2004		(03
(125-	124 :2006)	(04
:			-
(*)	:		.1
).			
	(153	2009 ¡1	
:			
	1.	.4	
	2. 3.	.5	
	3.	.6	
			(*)
)
,			(

طرق تدريس المعاقين بصريا 7) (128:2000): 6-1: 1 6 (.277:2000) :Abacus .2 (129:2000 1971 :optacon .3 .(131 :1998 (.179 - 2000:178) .

طرق تدريس المعاقين بصريا الفصل الخامس: .4 (2000:283 .5 .6 .7 (117:2008 8.) . :2000

231

(179

.9

طرق تدريس المعاقين بصريا	الفصل الخامس:		
).			
	(128 :2000		
	: .10		
(118 :2008)		
	.(Kirk 2003)		
:	-		
	(01		
	. (02		
	. (02		
.()	(04		
,	. (05		
	. (06		
	·		
•	(1		
·	. (2		
	. (3		
	. (4		
	•		

: (2003)

(219 -218 :2006) .

:

. ...

(.156 :2000) ...

·

بصريا	المعاقين	تدريس	طرق
	0		

الفصل الخامس:

(.181 :2010) : **-11**

. -12

1975

:

: -2

. (1

. (2

. (4

. (6

طرق تدريس المعاقين بصريا

الفصل الخامس:

. (7

· _

· _

· -

· : –

· : -

· : -

235

الفصل الخامس: طرق تدريس المعاقين بصريا

: -

: -

: -

: –á

: *

-1

: **-2**

· : —3

.

:

.

www.pdffactory.com.

-3

:

5

()

.()

•

.1

.2

.3

.4

:

11 11

) . (182 :1998

(1975:418).

Bauman 1964

(82:1997)

: -

.1

.2

طرق تدريس المعاقين بصريا

الفصل الخامس:

.3

.4

(38:1986).

.1

.2

.(38 :1986)

.1

.2

.3

.4

.5

(48-47: 1998).

الفصل السادس: الإجراءات المنهجية للدراسة

الاجراءات المنهجية للدراسة

الفصل السادس:

Méthode

).

(29:2011

(119:2002).

(350 :2004).

الاجراءات المنهجية للدراسة

الفصل السادس:

: *

).

(130 :1995

). (2011:235

(94:2004)

:2003)." (150

•

الاجراءات المنهجية للدراسة

الفصل السادس:

: -

: -1

II .

(59 :2000) .

(178 :2007).

-186 :()). (187

(180 :2007).

: -2

الفصل السادس:

(1):

: : : -

: -

). (282 :2004

20

: -3

:1999).

(75

(181 : 1982).

.(

) (8)

6 **(2**

الفصل السادس:

: -

: **.1**

.1976 59/80

10 53 63 20 80 100

² 1700 ² 30.000 :

80 3 ² 28.300

. ...

:

. 10 9 -

. 03 -

-

· -

. 10 -

6 2 100 -

.² 1000

^{.2} 27.200 -

· -

لفصل السادس:

•

: .**2**

•

(20)

(6)

: .**3**

j2006

.2013 2012

. 20

6

الفصل السادس:

-

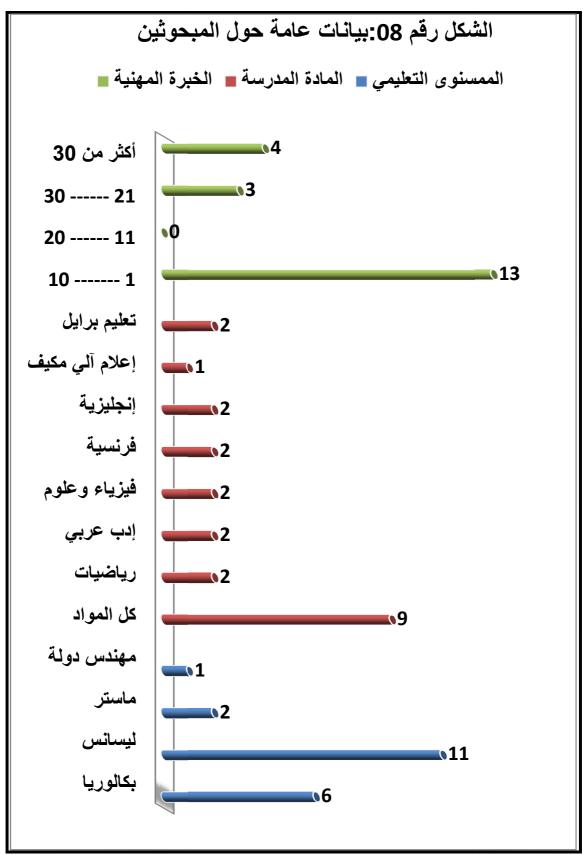
20

(3)

الفصل السابع: عرض وتحليل بيانات الدراسة ونتائجها

•

: -1



(8)

(11)

.(06)

20

.(03)

(09)

(13**)** 10

i (04) 30 (03) 30 21

الشكل رقم 9: يوضح الوسائل التعليمية المستخدمة في العملية التعليمية المستخدمة في العملية التعليمية التعليمية الوحة البراي+القلم = الكتاب المكيف = الكتاب المكيف = المجسمات = الادوات الهندسية = الادوات الهندسية = الخرى (العجين,الخرائط البارزة,الحاسبة = الناطقة +,,,,,,

(%22) ... : (%17)

.(%22) ...

-

п

·

). (47-2004:46

(9)

(*)

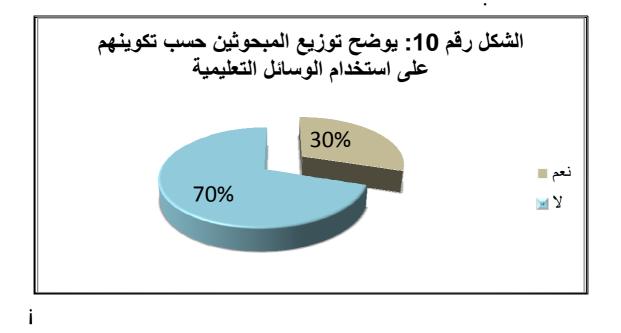
85 89 : ^(*)

· :) ."

(34 : 2004

(%100)
)
(%10)
(3
(%7)

(%22)



-47 :2004).

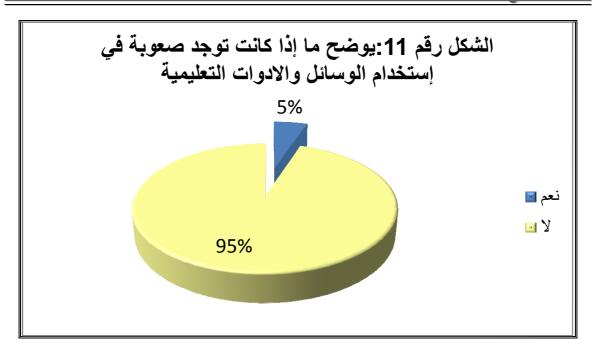
.(48

20 (10)

(4)

(%70)

(%30)



(11)

i

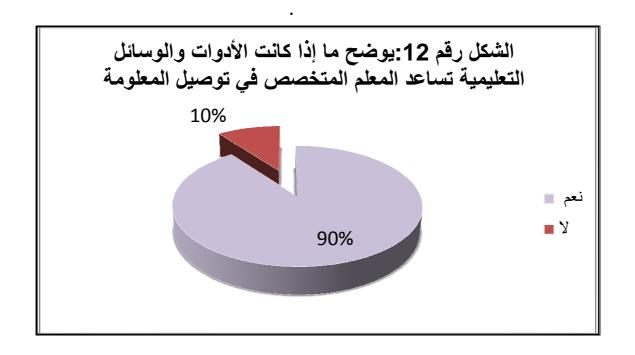
(%95)

i

i

(http://www.gulfkids.com).

i



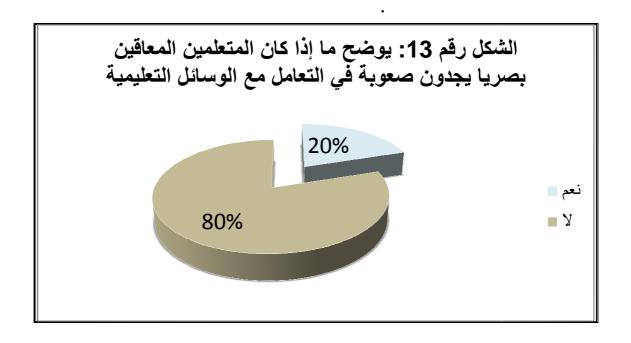
(%10) (%90)

i :

i

).

.(2004:44



(13)

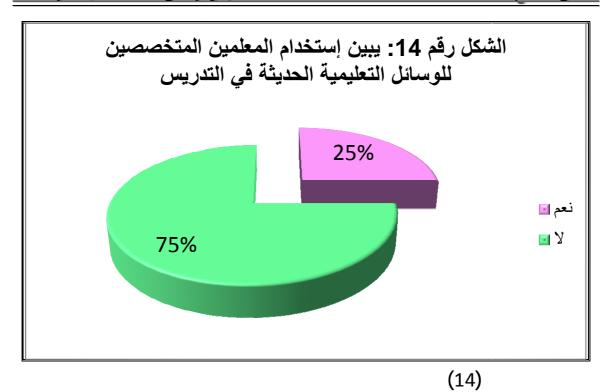
(%80)

(*)

(%20)

(*)

(111:2004).

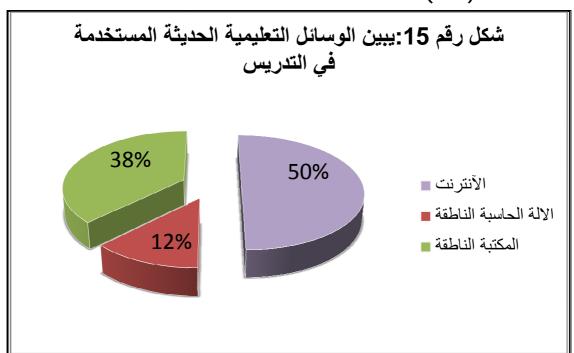


(%75)

i

İ

(%25)



(%38) (%50):

(%12)

()

i

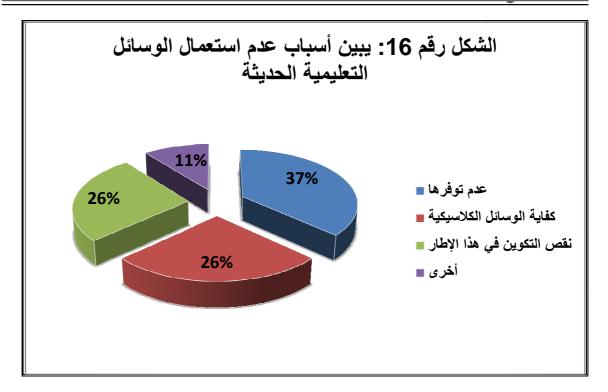
į

.(3) ...

•

j(3)

•



i

.(%37)

i

i i(%26)

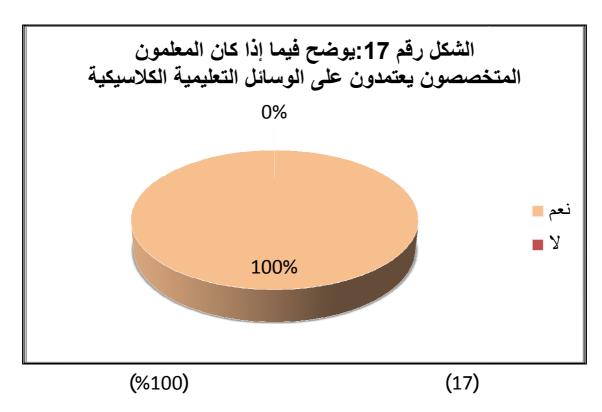
. . .

...

(%26)

i

.



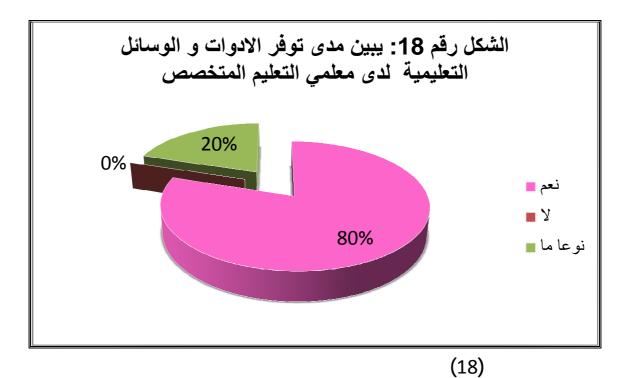
...

.(3). ...

•

i

.()



(%80)

.(%20)

(3)

.

...

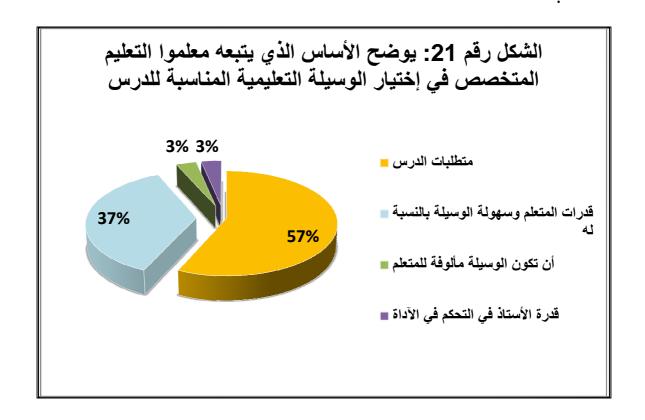


i(%100)



(%90)

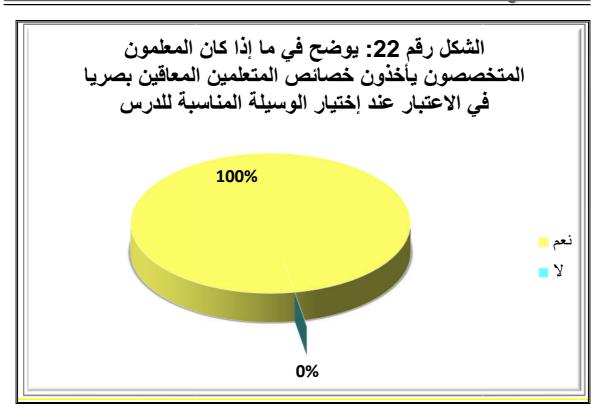
i



(%57) j

(%37)

(%3)



(%100)

)

.(46:2004

:

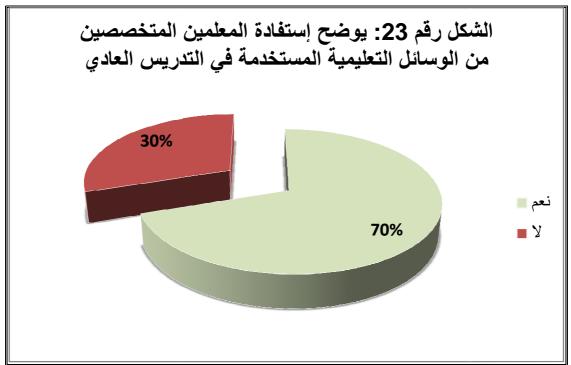
•

.(46 :2004

276

()

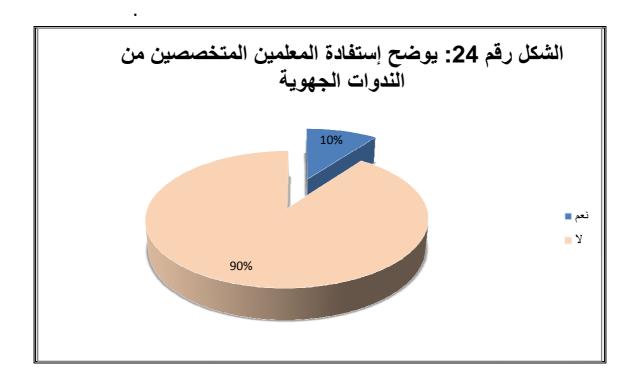
.

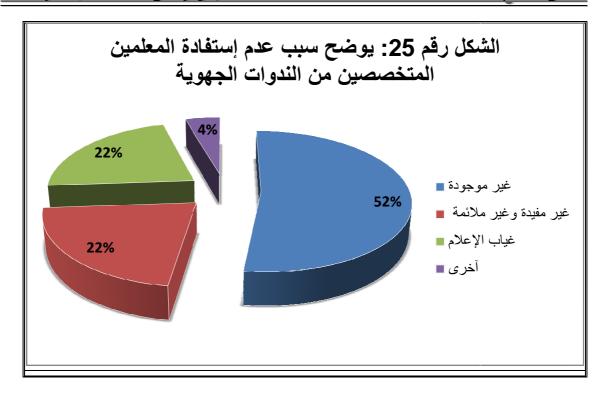


(%70**)**

(%30)

I





(25-24)

.

(%22)

الشكل رقم 26: يوضح فيما إذا كان المعلمون المتخصصون يستفيدون من الشكل رقم 26: نعم 🔳 **8** 90% الشكل رقم 27: يبين سبب عدم إستفادة المعلمين الشكل المتخصصين من الملتقيات العلمية لا يوجد 🗾 100%

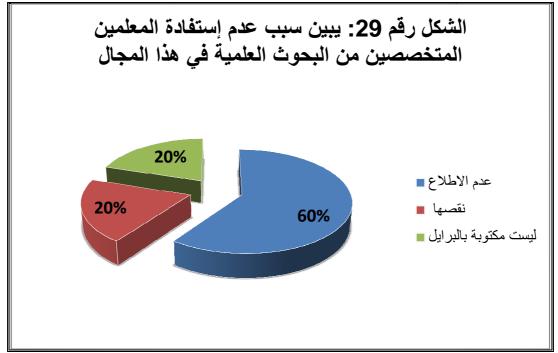
(27-26)

(%90)

(%100)

.





(29-28)

(%75)

(%25)

(%60)

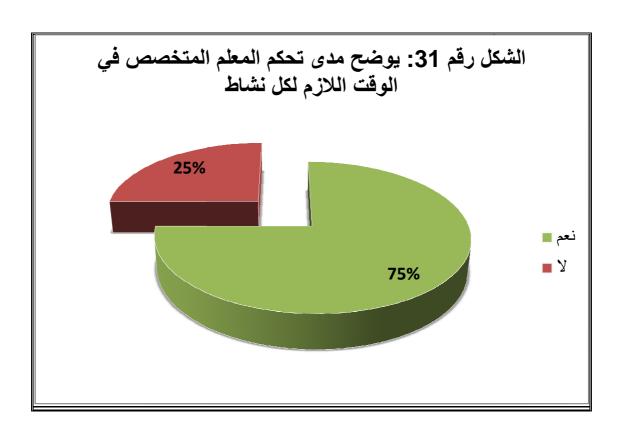
(%20)

(%20)



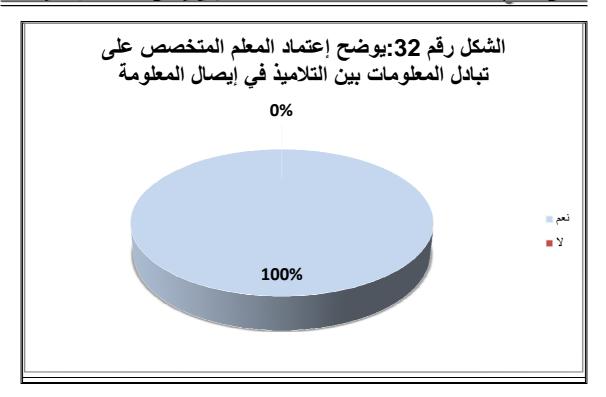
(%100)

()



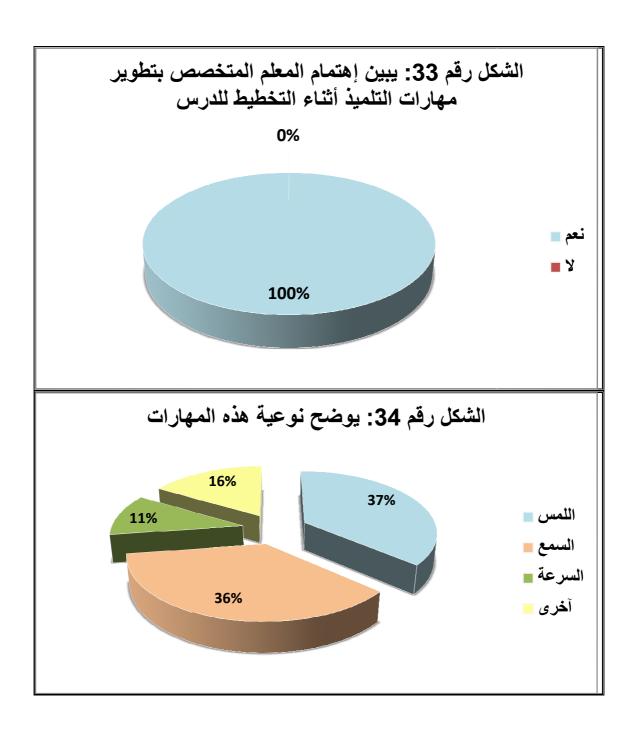
(%75)

(%25)



(%100)

.



34-33)

عرض وتحليل بيانات الدراسة ونتائجها

الفصل السابع:

(%100)

(34)

(%36) (%37)

. ^

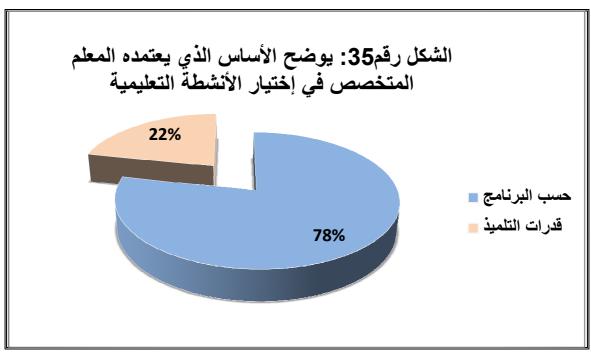
(%16)

: *

(%11)

)

(5



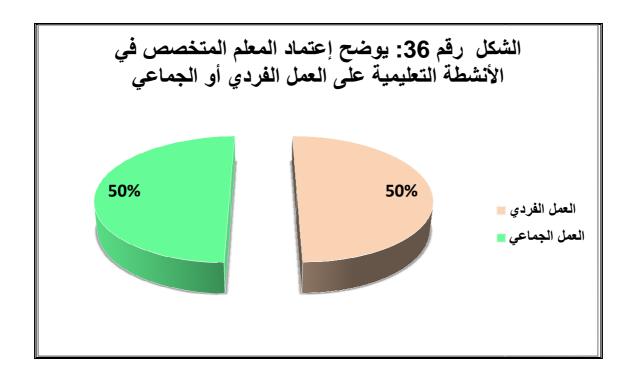
(35)

i(%78)

. (...

...

i (%22)

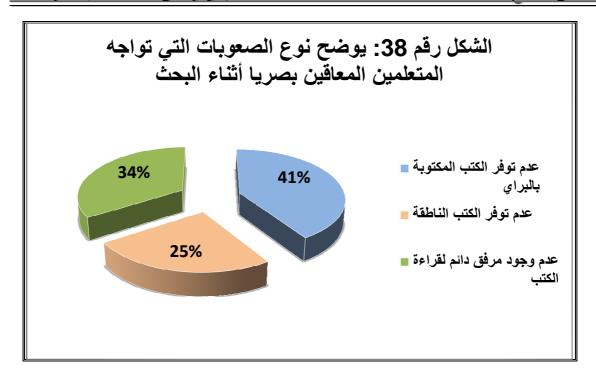


i (%50)

(7 6)



%(100)



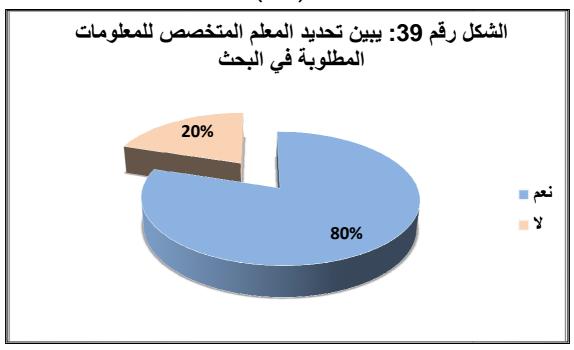
(%41)

.(5

(%34)

i

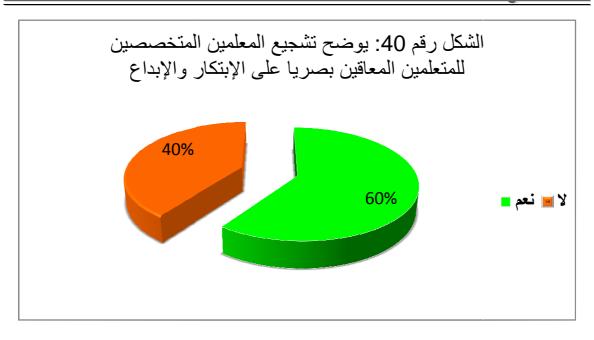
.(%25)

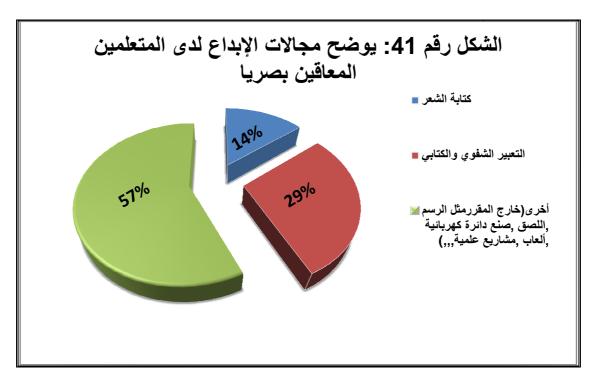


(39)

(%80)

(%20)

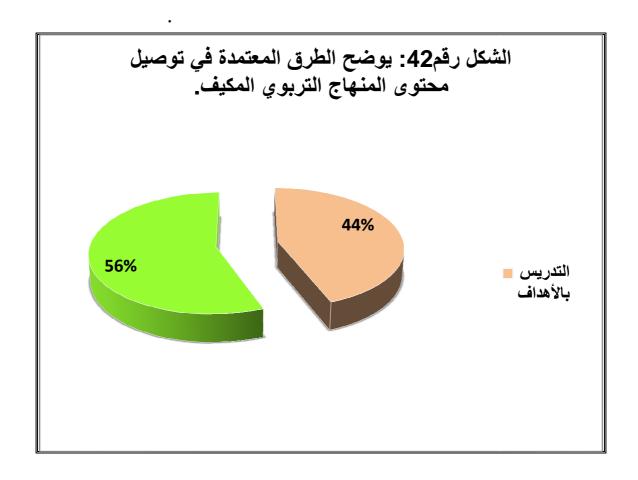


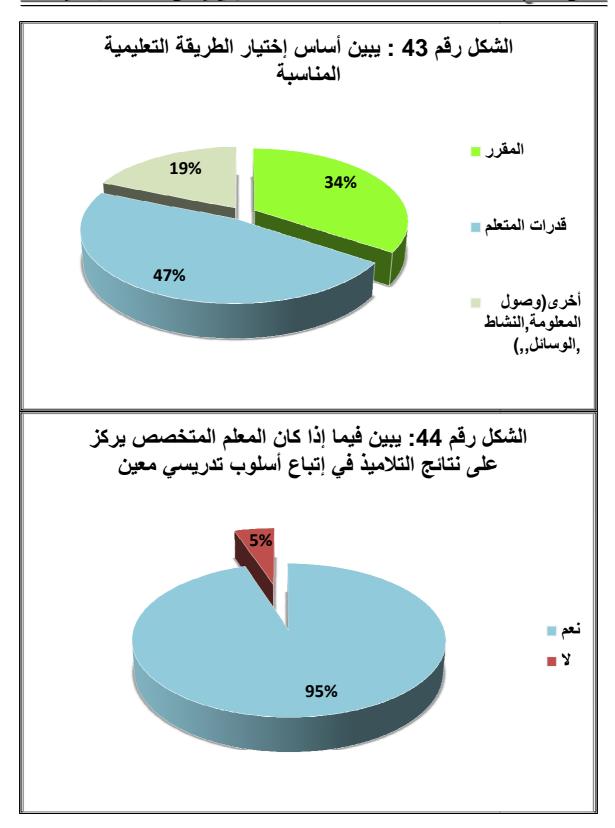


(%60) (40)

(%40)

(41)





(42)

(%56)

(%44)

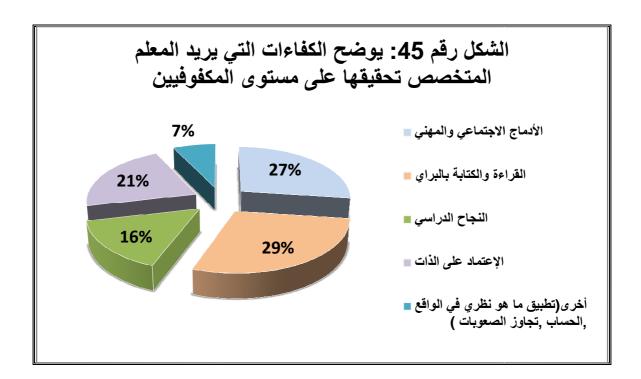
(43**)**

i(%34) (%47)

.(%19)

(%95) (44)

()



%29

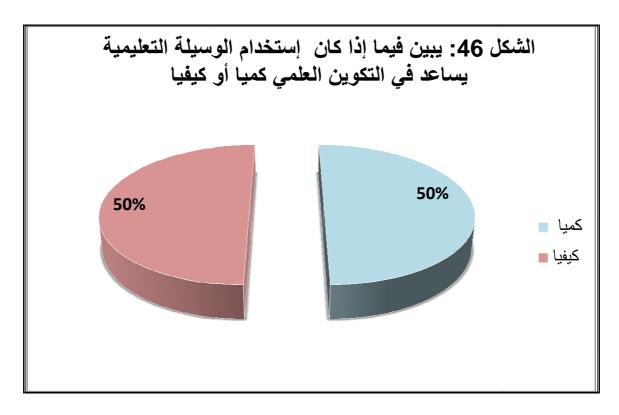
(%27)

*

(http://www.gulfkids.com).

i(%21)

. ..



%100

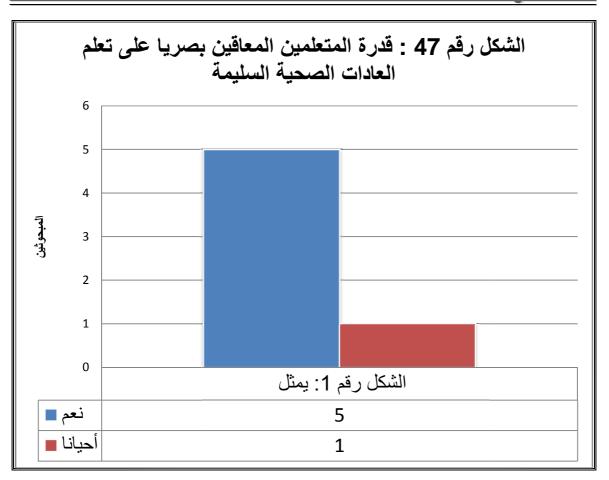
•

..

•

.(

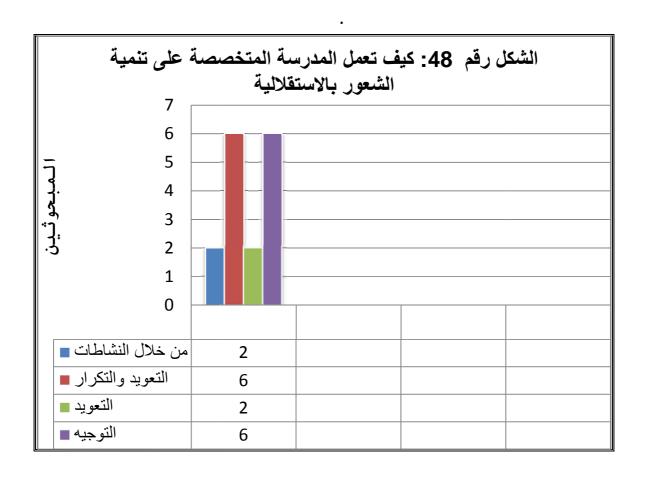
-2



(47)

i)"

.(2003:69



.(32 :2001)"

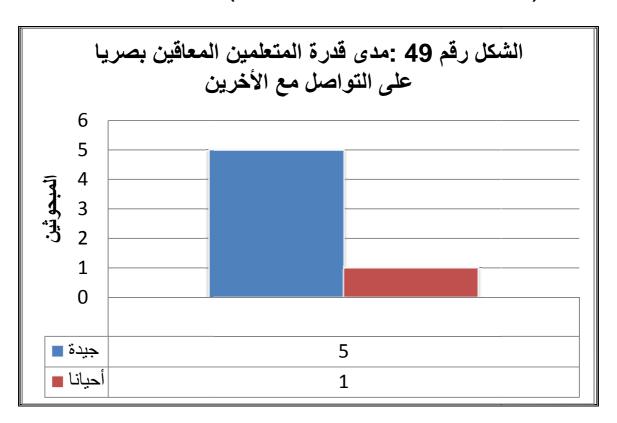
(48)

...

...

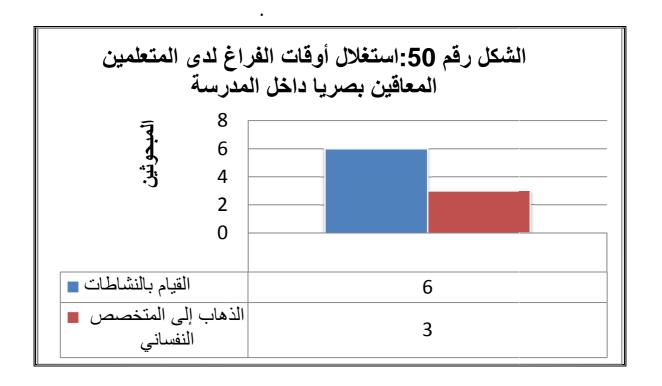
. . . .

) i((.32 :2001



)"

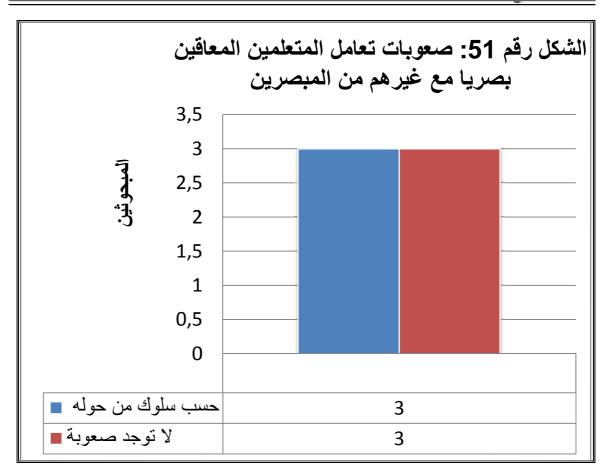
.(33 :2001



(50)

)

(.34:2001

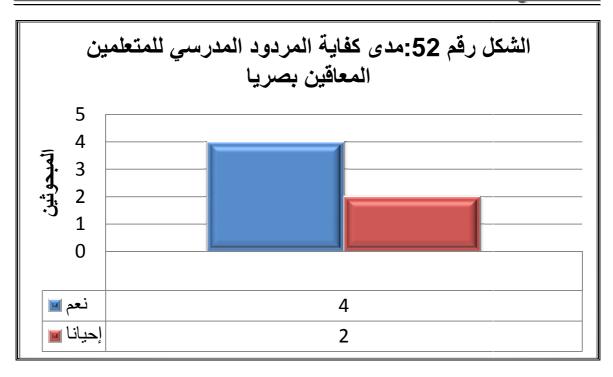


(51**)**

i

314

i

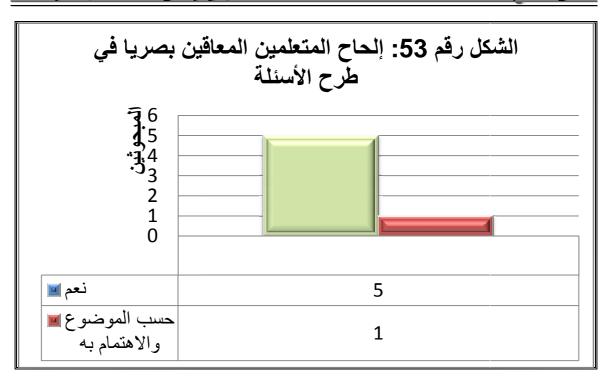


(52) 6 4

i

%100

(33 :2001)"



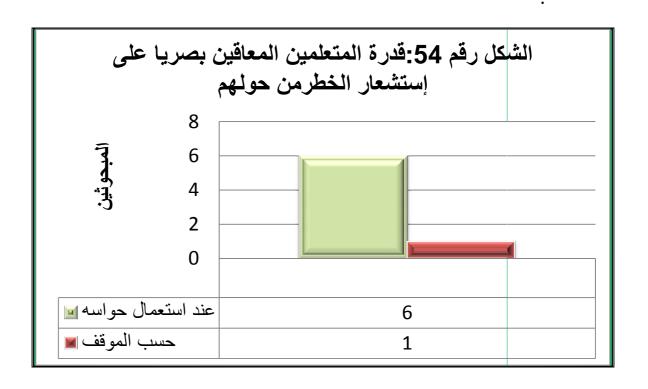
(53)

ш

)"

(33:2001

i



(54)

. . .

())"

(38 -37 :2001

:

•••

).

(40-39:2001

. ...

...

.

: -

: -

%22

 عرض وتحليل بيانات الدراسة ونتائجها

الفصل السابع:

: *

(115 :1994).

(03)

•••

(.3) ...

•••

. ...

%20

% 30

12

% 25

%50

%38

%12

%37

%26

%80

%90

%57

%37

•

%90 %75

25

29 27

(%100)

": :

-

(22: 2007)."

%36

% 78

36

%100

%41

%80

% 29

%56

(%47)

(%34)

...

- -) :

-

-

-

عرض وتحليل بيانات الدراسة ونتائجها

الفصل السابع:

-()

-

.(

%100

(5)

(4)

(15)

)"

i(4- 3- 2 :2002

•

337

(

.

...

. . . .

• •

• • •

(

•••

). (22: 2007 ...

. . .

. ...

.. .

:

-

-

-

-

_

).

(60:2004

).

الخياتمة

.

(3)

%100

% 100

.

.

.

	: <u> </u>
	: -
	: -1
i ²	(01
	.2006
	(02
	.2007
.2010	(03
	(04
	.1999
II	" (05
	(06
	.2002
	.2010
	.2010
	.2007
	(09
	.2008
	(10
	.2009
	(11
	.2000
	(12
	.2002 j4

قائمة المراجع (13 .1989 (14 .2001 (15 .()_i4 (16 .2010 (17 .2005 (18 .2011 (19 .1999 j2 (20 .1995 (21 .2009 (22 .2009 (23 .2006 (24 .2006 (25

(26 .2003 (27 .2007 (28 .2008 (29 .2006 (30 .2002 (31 .2007 (32 .2003 (33 .2002 (34 (35 .1991 .2002 (36 (37 .2008 ¡3 (38 .2008¡3

		(39
		.2009
		(40
		.1998
		(41
	.2001	
		(42
	.2000	
	.1999	(43
	:	-2
		(44
	.2005	
		(45
	.2005	
		(46
	.2004	
		(47
	.2011	
i()	(48
	.2006	
		(49
		(50
		.2007 j2
		(51
	.2010	

قائمة المراجع	
(et jan see	
(52	

.2010

(53

.2008

.2006

(55

.2006

.2004

.1989 **(57**

(58

. (59

.2000 (**60**

(00

.1992 **(61**

.2009

(62

.2010 **(63**

(63

قائمة المراجع	
(64	

.2008 (64 .2008 () .2003 (66 .2003

.1998 (68 .2008 (69

.1999 (**70**

.2000

.2001

.2008 ¡3

(74

.2003 **(75**

2002	(77
.2002	(78
.2006	`
2000 2	(79
.2008 ¡2	(80
.2008	\
	(81
.2009	(82
.2003	(02
:	-3
II II	(83
.2001	(84
.2007	(0.
	(85
.2008	(86
.2002 j2	(00)
	(87
.2009 ¡2 .	(00
.2005	(88)

(89 .2004 (90 .2009 (91 .2000 (92 .1998 ¡3 (93 .1989 (94 .2008 (95 .2003 (96 .2002 (97 .1982 j2 (98 .2010 (99 .2008 (100 .2009 (101

367

قائمة المراجع____

(102 .2005 (103 .2006 (104 2009 (105 .2001 j2 (106 .2001 j3 (107 j4 .1974 (108 .2003 (109 .2008 (110 .1982 (111 **»** .1986 (112 .2006 (113 .2010 (114 i9 .1973

قائمة المراجع (115 (116 .2007 (117 .2010 (118 .2006 (119 .2000 (120 .2009 (121 .2005 (122 .2007 j2 (123 .2010 j4 (124 .2010

(125

.2002

(126

.2008 **(127**

-4 (128 .1993 (129 LMD .2011 (130 .2002 (131 .2004 (132 .2000 j2 (133 .2003 (134 .2004 (135 .2009 j2 (136 .1982 (137 (1

(2 .2009 j2008 (3 .2004 - 2003 (4 .1995 ¡1 (5 .1998 (6 .2004 (7 .2007 (1 .1985 (2 A/RES/61 10624 January Distr.: General/

(06 67 2007

(3

.1988

(4

(1 $\textcolor{red}{\textbf{www.gulfkids.com}}.1992 \hspace{0.2cm} \textbf{\textit{i}} \textbf{\textit{1}}$ (2 .2002¡1) (3 (.2005 (1 .1985 (2 .1999_i 71 (3 .2006 (4 .2009¡4 (5

(6 į5 .2009 (**(7** .2001 (8 .2005 (9 .2010 (10 i2006 i1 3 (11 .2008 (12 .2010 (13 .2008 (14

373

3

.2006 j2

. - (15

.2004

(16

.2010

(17

.2008 **(18**

.2008

(19

.2006 **(20**

.153 2008

(21

.() 43

. 2007 (1

. 1981 **(2**

. 1981 **(3**

. 1990 **(4**

1994 (5

: -

(1

(2

http://mathland:ahlmontadadz.net15:16: 2012/01/4: :

(3

2004

http://mathland:ahlmontadadz.net 15:17: 2012/01/4:

: -

- **01**) http://www.kenanaonline.com/users/wageehelmorssi/posts/26 900524/04/200611 :30.
- **02)** http://www.gulfkids.com/ar/index.php?action=show_art&Art Cat=15&id=36322/09/2011 18:11.
- **03**) http://www.islamonline.net/iol@arabic/dowalia/adam35/parent-1-asp11 :04 2006 24 :04.
- **04)** http://uqu.edu.sa/files2/tiny_mce/plugins/filemanager/files/410 2829/7-manahej.pdf13/12/201216: .19
- **05**) www.pdffactory.com- PDF created with pdfFactory Pro trial version18/01/201111:45.
- **06**) www.pdffactory.com.PDF created with pdfFactory Pro trial version 13/07/201109:14.
- **07**) http://www.qudsway.com/akhbar/arshiv/2003/12-2003/a/report-12&03&15058.htm;24.04.2006;11:30.
- **08)** http://www.swmsq.com/modules.php?name=news&file=article&sid=11.04 24.04.2006.
- **09**) http://www.swmsa.com/modules.php?name=news&file=article&sid=18:0324/04/2006.

- **10**) www.gulf kids.com18/04/201122:11.
- **11)** http://www.ahewar.org/debat/show.art.asp?aid=4919113/0 7/2011 09:14:47.
- **12**) http://www.aksalser.net/ar-sy/News/21/5096.aspx 2011/07/13 09:14:47.
- **13**) http://www.aksalser.net/ar-sy/News/21/5096.aspx13/07/2011 09:14:47.
- **14**) http://www.gulfkids.com/ar/book7-1119.htm 13/12/201218:22.
- 15) http://www.sadoukimoh.maktoobblog.com06/10/200721:32

: -

- 1) Albert. J. Lott et Bernice E.lott « Group cohesiveness and Jndividual learning » N- Y Journal of Education Psychology VOL 571 N2 1966 Gaytam. W.F « Mangement problems fon mentally retarded and thir familier » pediotres clinics north American.
- 2) Butlen R et Rosenthall. G: «Behavoir and Rehabation». London Billing and son 1978.
- 3)De Poy. Elizabeth et Miller Monte « préparation of social workers for serving individuals with development disabities » MentalRetardation journal Vol 34 · N°01 · 1996.
- 4) Dictionnaire de PSU Cam Aly- Version française 1972.
- 5)Disabities » MentalRetardation journal Vol 34 N°01 · 1996
- 6) Randall M. prker; « Rebititation counseling: Eeasics et beynd » U.S.A library of congress cataloguing in publication: data 1987.

الملاحـق

سُجمهورية الحزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التضامن الوطني والأسرة

تعداد السين كين إلى

7

ولاية بسكرة مديرية النشاط الإجتماعي مدرسة صغار المكفوفين بسكرة مصلحة المستخدمين

حالة تعداد المستخدمين المرسمين و المتربصين الموقوفة المرغاية 2011/12/31

<u> </u>		ال الناب الشائي ال	, 2. j≤ iit2.ji	Auditor
	الشاغرة			,
	₩ 00	₩ 01	01 ***	مديس
ملصب عائي	₹ 00	₹*************************************	01 65	مستشار تقني تربوي
ملصنا عالي	√ 00		01 *	مرافسه عسام
ملصنب عائي	V 00	V° 01	01 🛩	معثم التعليم المتخصص تطبيقي
	** 00°	V 01 ₽	01	ي المنظور
	v 01	v 01	02	عون إدارة رئيسي
2	<i>></i> ~ 00	V 01	01 2	عسون إدارة
	P 00	r 01	01 p. 10	كائب
	¥° 00	₩ 02	02 ≱***	عون حفظ البيانات
Company of the compan	₽ 00	₩ 01	01 2	عامل مهني من الصنف الأول
	√ 00	V* 03	03	عامل مهني من الصنف التاني
	€ 01	v 06	07 1	عامل مهني من الصنف الثالث
10	¥ 00	03	03 +	أستاذ التعليم المتغصص رليسي
	v 00	v 01	. 01 4	أخصائي لفسائي بيداغوجي درجة 1
	v 00	₩ 01	01 ; **	أخصائي نغساني عيادي درجة 1
	v 00	₽° 01	01	أخصائي نفسائي عيادي درجة 2
	₹ 00	₩° - 01 .	01	أستاذ التعليم الأساسي
في انتظار صدور القرار الوزاري المتابعة تكوين تحضيوي بعد الترقية الإنشيارية	V 01	1 00	01 -	مطم التعليم المتخصص رئيسي
	· 00	05	05 *	معلم التعليم المتخصص
	v ²³ 00	¥° 03	. 03 +	مربي متخصص رئيسي
e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	₩ 01	r 06	07 ***	مربي متخصص
	v [™] 00	01 may	91 w	ممرض متخصص للصحة العمومية
Committee of the commit	v* 0 0	≥ 01 °	01 -	ممرض مؤهل
The second secon	v* 04	y 43	47	المجموع:

بسكرة في: المدير المدير

The state of the s

لمراقب المالي بالنيابة

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التضامن الوطني

الدّليل الوطنى الرّسمى لكتابة برايل

اللُّجنة الفرعية المشكِّلة من السادة:

- علاوة جنان
- توفيق مشري
- رشيدأيخلاف
- على حيونة

تمت مراجعته من قبل:

- جميلة بن آزواو
 - علاوة جنان
 - رشيد أيخلاف
 - على حيونة
 - مـولودزينية
 - حسین قیزاتی

فيهرس السكنتاب

3/مص	مقدمة
4/مص	﴿ الجدول الأول: الحروف الهجائية
6/مص/6	◄ الجدول الثاني: الحركات
ىرىمس/7	 الجدول الثالث: علامات الوقف وعلامات أخ
9/ص	الجدول الرابع: الأرقام الحسابية
10/مص	◄ الجدول الخامس: الأرقام الجبرية
11/ مص	◄ الجدول السادس: الرموز الرياضية
ص/14	· < الجدول السابع: وحدات القياس
ص/15	﴿ الْجَدُولُ الثَّامِنُ: الْأَعْدَادُ الرَّوْمَانِيةُ
	 الجدول التاسع: الحروف اليونانية

مسقدمة

لقد تطور تعليم صغار المكفوفين بصفة ملحوظة بالجزائر في الأونة الأخيرة, ونجم عن ذلك فتح العديد من المدارس. حيث أصبح نظام كتابة برايل متداولا في ولايات عديدة ومتباعدة أحيانا عمما قديتسبب في خلق بعض الاختلافات وبعض الغموض في كتابة الرموز.

وعلية صار من الضروري وضع دليل وطني لكتابة برايل يكون مرجعا أساسيا ووحيدا يستند عليه كل مستعمل لهذه الطريقة عبر الصوطن.

ومن أجل ذلك عملت (اللهجنة الوطنية لإعداد وتصميم وتكييف الكتاب المدرسي بطريقة برايل) على وضع هذا الدّليل الهدرض على شكل جداول يتضمّن كلّ جدول منها:

- كتابة الحرف أو الرّمز بخط برايل.

• التسمية التفظية له.

أعد هذا الدّليل من قبل لجنة فرعية ثمّ تمّ تمراجعته وتصحيحه من قبل فوج عمل متكون من أساتذة متخصّصين في كتابة برابل.

ملحظة عامة:

وضعت علامة : قبل كلّ رمز لكتابة موضع نقاطه.

1		•	4
2		4	5
3		4	6

البيدول الأول الحروف الهجائية

lal ä i a . ia a a	النسميةالـــــفظية	كتابة عادية	الرمز
موضع نقاط ()	ألف	1	00 ··
(-)	باء	Ļ	000.
()	ناء	ت	00.0
()	ث_اء	ث	0000
()	جيم	7	00 00
)	حاء	2	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
()	خاء	خ	
y ()	دال	. 7	00 00
()	ذال	ن	00 00
()	راء	.)	99 9 ·
()	زاي	j	00 00
()	سين	<u></u>	00 0
()	شـيـن	ش	00.0
()	صياد	ص	00 0
()	ضـاد	ض	09 0
()	طاء	<u></u> — —	0000
()	ظاء	ظ	• • • •
()	عيـن	2	00 00
()	غين	غ	

		8	
موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
()	فاء	L ã	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
()	قاف	ق	
(-)	كــاف	ك	0 0 0 ·
()	لام	J	4 0 0 ·
()	ميم	4	***
()	نـون	ن	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
()	هاء	8	0000
()	واو	و	00.0
(-)	يـاء	ي	0 0 0
()	لام ألـف	Y	0 0 0 0 0 0 0 0
(-)	تاء مربوطة	5	••••
(, - , -)	الف مقصورة	ی ر	0 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0
()	ألف مادة	Ĩ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
()	همزة على سطر	۶	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(-)	همزة على الـف	•	
()	همزة على النتبرة		• • • •
()	همزة على السواو	ؤ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	الشدة	, i	• • • •

مسلاهطات

- 1. تفصل همزة وصل عن (ال) التعريفية ولام الجرّ, إمّا (لا) فلا يدلّ إلا على الاتم الممدودة.
 - 2. يستحسن شكل همزة القطع في بداية الكلمة.
 - 3. يستحسن أن يلغى بعض العلامات الواردة في النتصوص العادية حين نقلها إلى كتابة برايل تفاديا للكتضاض, مثال: النتجمة والحاضنة.
 - 4. توضع الشَّدَة قبل الحرف الدي تصعفه ويجب كتابتها في كل الحالات.

البدول الشاني السحركات

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(2)	فتحة	·	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(3-4)	فتحتان	"	• • •
(6-3-1)	ضمتة	9	• • • •
(6-2)	ضمتان	PC	00
(5-1)	كسرة		• • • · · ·
(5-3)	كسرتان	5	• • •
(5-2)	سـکـون	•	• • • •

البجدول السشاات عمات الوقف وعملامات أخرى

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(5)	فاصلة	,	• • •
(6-5)	فاصلة منقوطة		• • •
(5)(2)	نقطتابيان	•	• • • • •
(6-5-2)	نقطة	•	0 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(6-3-2)	علامة استفهام	?	• • • •
(5-3-2)	علامةتعجب	!	
(6-5-3-2)	مزدوج مفتوح	>>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(6-5-3-2)	مرزدوج مغلق	. «	• • • •
(6-3-2)	قوس مفتوح)	
(6-5-3)	قوس مغلق	(• • •
(6-3)(6-3)	مطتة		•••••
(3)(3)(3)	نقاطحنف	•••	• • • • • •
(6-3)	علامةتجزئة	***	• • • •
(5-4-3)	علامةشعر		• • •
(5-4-3)(5-4-3)	بداية قصيدة		• • • • •
(5-4-3)(5-4-3)	نهایة قصیدة	1	• • • •
(6-5-4)	تسطير كلمة	: :	• • • •
(6-5-4)(6-5-4)(5-2)	تسطير جملة	·	00 00 00 00 00 00

ب ملاحظان

نكتب علامة الوقف مباشرة بعد الكلمة التني تتعلق بها دون ترك فراغ.

لا يترك فراغ بين المطة والكلمة المتعلق بها سواء أكانت هذه المطة في بداية الكلمة أم في نهايتها.
 ذ تكتب علامة الشتعر بعد الكلمة التني تتعلق بها دون نرك

 التسطير جملة نكتب الرمز: (5-2) (6-5-4) 4. تكتب علامة تسطير قبل الكلمة المعنية دون نرك فراغ

6. في بداية الجملة المعنية, ونكتب الرّمر :: :: (4-5-4) في بداية كلمتها الأخيرة.

بعرض <u>دليل</u> كتابة برايل على جميع المستخدمين في مدارس صنغار المكفوفين.

كلمة (: : قام) دليل مسطرة وحدها. بينما «جميع

المستخدمين في مدارس صغار المكفوفين » جملة مسطرة. 7. لا توضع علامة تتجزئة بين الحرف ومدّه ولا الحرف وحركته ولا بين الشّدّة والحرف المضيّعف

البيع السرابية الأرقام الحسابية

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(6-5-4-3)	علامة العدد		00.0
(5-4-2)(6-5-4-3)	صفر	0	
(1)(6-5-4-3)	واحسد	1	
(2-1)(6-5-4-3)	اثـنان	2	
(4-1)(6-5-4-3)	ثـــلائــة	3	
(5-4-1)(6-5-4-3)	أربعة	4	
(5-1)(6-5-4-3)	خمسة	5	
(4-2-1)(6-5-4-3)	ستة	6	• • • •
(5-4-2-1)(6-5-4-3)	سبعة	7	• • • •
(5-2-1)(6-5-4-3)	، ئمانية	8	
(4-2)(6-5-4-3)	نسغة	9	

ملاحظة:

تستعمل الأرقام الحسابية في مرحلة التعليم الابتدائي وعند الترقيم والتصنيف.

البجدول الخامس الأرقام الجبرية

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(6)	عـــلامـة العدد		•
(6-5-4-3)(6)	صفر	0	
(6-1)(6)	واحد	1	
(6-2-1)(6)	اثنان	2	
(6-4-1)(6)	ثــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	3	
(6-5-4-1)(6)	اربعة	4	
(6-5-1)(6)	خمسة	5	
(6-4-2-1)(6)	ستة	6	
(6-5-4-2-1)(6)	سبعة	7	
(6-5-2-1)(6)	ثمانية	8	
(6-4-2)(6)	نسعة	9	
(4-1)(5-4)	ملانهاية	0 %	

المعطة:

يشرع في استعمال الأرقام الجبرية في السنة الأخيرة من التعليم الابتدائي. على أن تصبح إجبارية فيما بعد.

الجدول السسادس رمسوز الرياضية

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(5-3-2)	زائــد	+	• • • •
(6-3)	ناقص	-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-3)	علامة الضرب	×	** • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(6-5-2)	القسمة	÷	• • •
(6-5-2)	عـــلامــة أس	£≟ □	• • · • • • · ·
(4-3)	رمز الكسر	. 1	• • •
(6-5-3-2)	بسساوي		• • • •
(6-5-3-2) (6-4)	لا يــساوي	#	00 1 00
(6-5-3-2) (5)	يساوي بالتقريب	*	
(6-5-3-2)(4)	يختلف قليلا عن	*	• • • •
(6-5-3-2)(5-4)	مطابق	\cong	
(6-5-3-2) (6-5-3-2)	يــوافــق	comme Namen Differen	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(6-2-1)(5)	أصغرمن	>	• • • • •
(6-5-4)(6-5-4)	يوازي	Ш	00.00
(6-3)(6-5-4)	يعامد		• • •
(6-5-4) (6-5-4)	القيمة المطلقة		• • • • •
(6-2-1)(5-4)	أصغر من او يساوي	>	• • • • •
(5-4-3)(5)	أكبر من	<	
(5-4-3) (5-4)	أكبر من او يساوي	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-3)(6-5-4)	. عاملي	! `	00 . 0 0

	2 2 KM - 12-22-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-1	No.	
(5-3)(5)	جداء سلمي	AB.CD	00
(5-3)(5-4)	جداء شعاعي	СБ ^ АВ	• • • • •
(5-3)(6)	نجمة	*	• • • • •
موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(5-3-2)(6-5-4)	إتحاد	U	
(5-3-2)(5-4)	تقاطع	Λ	• • • • •
(6-1)(6-4)	- محتواة في		00
(4-3)(6-4)	غير محتواة في		• • • • •
(6-1)(5-4)	ينتمي إلى	\in	
(4-3)(-5-4)	لا ينتمي إلى	∉	• • • • •
(6-5-4-3)(4)	المجموعة الخالية	Ф	00 · 0 · 0 00 · · · 0
(6-1)(6-5-4)	بوجد	3	
(4-3)(6-5-4)	لا يـوجـد		• • • • •
(6-2-1)(6-5-4)	مهمایکن	\forall	
(2)(5-2)	يستلزم	\Rightarrow	** · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(2)(5-2)(5)	يكافئ	\Leftrightarrow	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-3-1)(5-2)(5-2)	سهم إلى اليمين	>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-2)(5-2)(6-4-2)	سهم إلى اليسار		• • • • • • •
(6-4-3)(5)	بالمئة	7.	• • • • •
(6-4-3)(6-4-3)(5)	بالالف	%	• • • • • • •
(6-3-2)	قوس مفتوح)	• • •
(6-5-3)	قوس مغلق	(• • •
(6-5-3-2-1)	عارضةمفتوحة	1	••••
(6-5-4-3-2)	عارضةمغلقة		••••

(6-3-2)(6-4)	حاضنة مفتوحة	}	00 . 0
(6-5-3)(6-4)	حاضنة مغلقة	{	
(6-5)	دلالــة		• • •
موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(3-2)	نهاية الأس أو الدلالة		
(3)	فتحة		00
(3)(3)	فتحتان	11	• • • • •
(3-2)	علامة فصل	é	000
	عناصر المجموعة		v
(2)	فاصلة الرياضية	,	• • •
(5-4-3)	جذررتربيعي		00.0
(5-2)	نهاية جذرر التربيعي		••••
(5-2)(6-5-4)	شعاع	AB	• • • • • •
(5-2)(6-4)	قياس جبري	\overline{ab}	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-2)(5-4)	قيس زاويــة	AÔB	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-2)(4)	قيس دائــرة		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(6-4-3)	جب زاویــة	sin	• • •
(6-4-3)(6-4)	جب تمام	cos	• • • •
(6-4-3-2)	ظـل زاويـة	tan	• • • •
(6-4-3-2)(6-4)	ظـل تـمـام	cotan	** · • · • · • · • · • · • · • · • · • ·

وحدات القياس

ملاحظة تمهيدية:

لكتابة وحدات القياس بطريقة برايل نستعمل قدر الإمكان الرّموز المتقق عليها في الخط العادي.

البدول الستابع

		6 20 0000 MINISTRAÇÃO MINISTRAÇÃO 100 - 10 00 MINISTRAÇÃO 100 00 00 00 MINISTRAÇÃO 100 00 00 00 00 MINISTRAÇÃO 100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	ACCURAGE A COLUMN TO THE PARTY OF THE PARTY
موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(3-1)	كيلو	k	0 0 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(5-2-1)	هيكتو	h	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
(1)(5-4-1)	ديكا	da	• • • • •
(5-4-1)	ديسي	dc	• • • •
(4-1)	سنتي	c	****
(4-3-1)	میلی	m	00.00
(4-3-1)	متر	M	***
(1)	٠آر	, A	00
(3-2-1)	لتر	L	0 0 ·
(5-4-2-1)	غــرام	G	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-3-1)(5)	درجــة	0	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-3-2-1)(5-4-2-1)	غــراد	gr	• • • • •
(3)	دقيقة		• • •
(3)(3)	ثانية	**	0 0 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

5

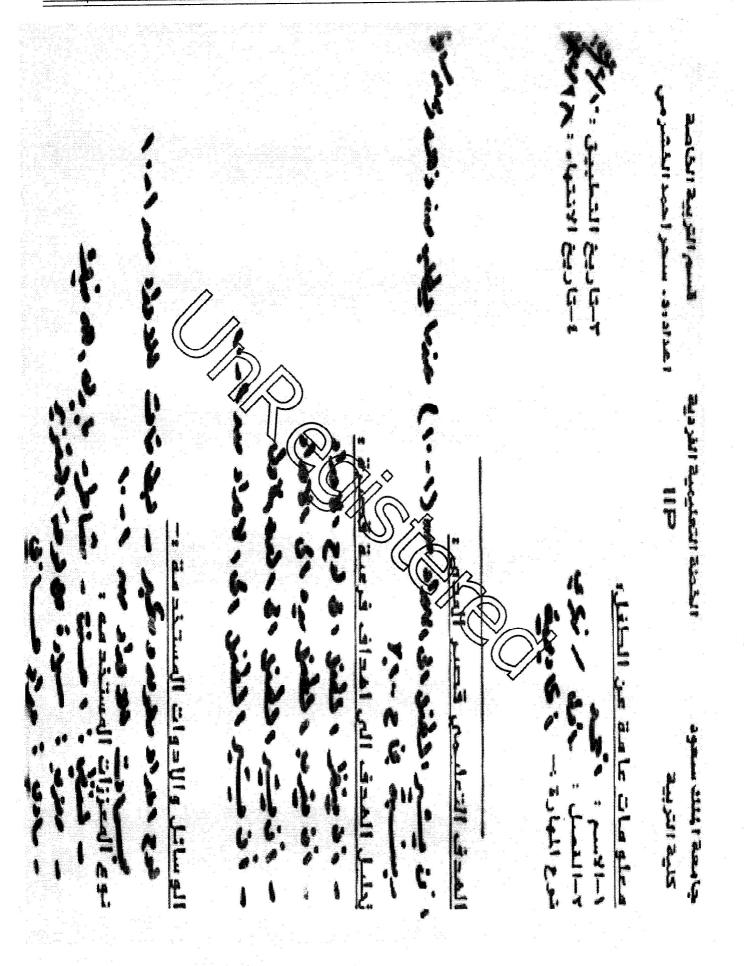
البجدول التاسيع السحروف البونانية

ملحظة تمهيدية:

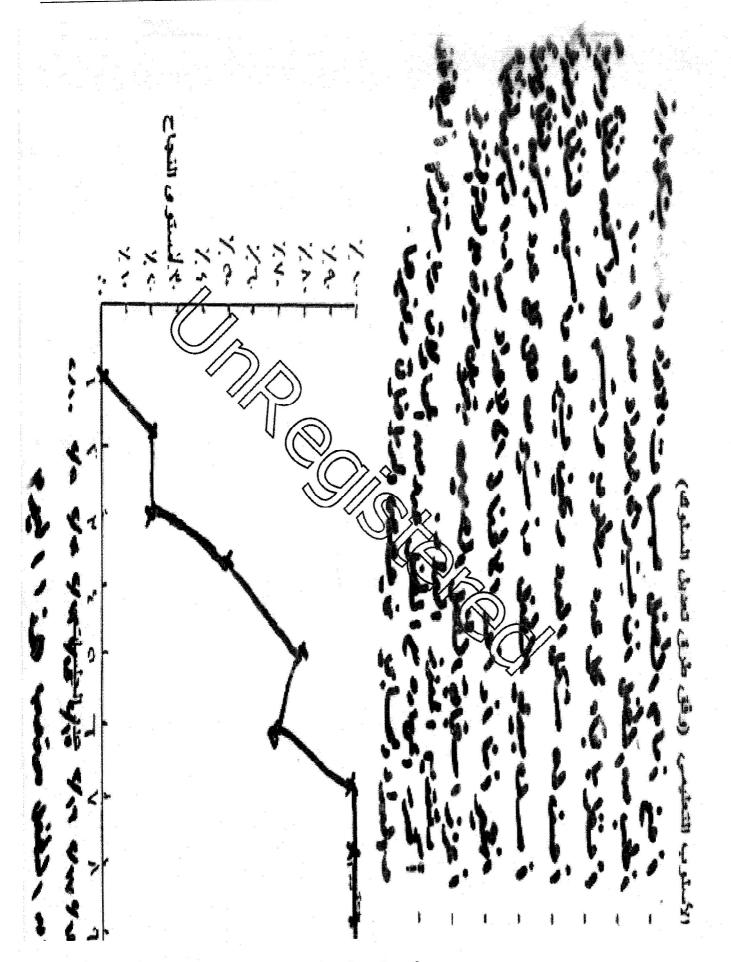
كتبت التسمية التفظية للحروف اليونانية بالحروف البلاتينية توخيا للدقة.

موضع نقاط	التسمية اللفظية	كتابة عادية	الرمز
(1)(5-4)	alpha	α/A	** · • • · · · · · · · · · · · · · · · ·
(2-1)(5-4)	bêta	β /B	• · • • · · · · · · · · · · · · · · · ·
(6-5-2-1)(5-4)	gamma	γ/Γ	00 . 0 00
(5-4-1)(5-4)	delta	\mathcal{S}/Δ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-1)(5-4)	epsilon	ε/E	• • • • •
(6-5-3-1)(5-4)	dzéta	ζ/Z	00 · 0 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 ·
(5-2-1)(5-4)	êta	$\eta/{ m H}$	00 · 0 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 ·
(5-4-2)(5-4)	thêta	θ/Θ	• · • · •
(4-2)(5-4)	iota	t/I	• • • • •
(3-1)(5-4)	kappa	κ/K	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(3-2-1)(5-4)	lambda	λ/Λ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(4-3-1)(5-4)	mu	μ/M	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(5-4-3-1)(5-4)	nu	v/N	00 . 0 . 0
(6-4-3-1)(5-4)	ksi / xi	ξ/Ξ	00 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0 · 0
(5-3-1)(5-4)	omicron	o/O	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(4-3-2-1)(5-4)	pi	π/Π	00 .00

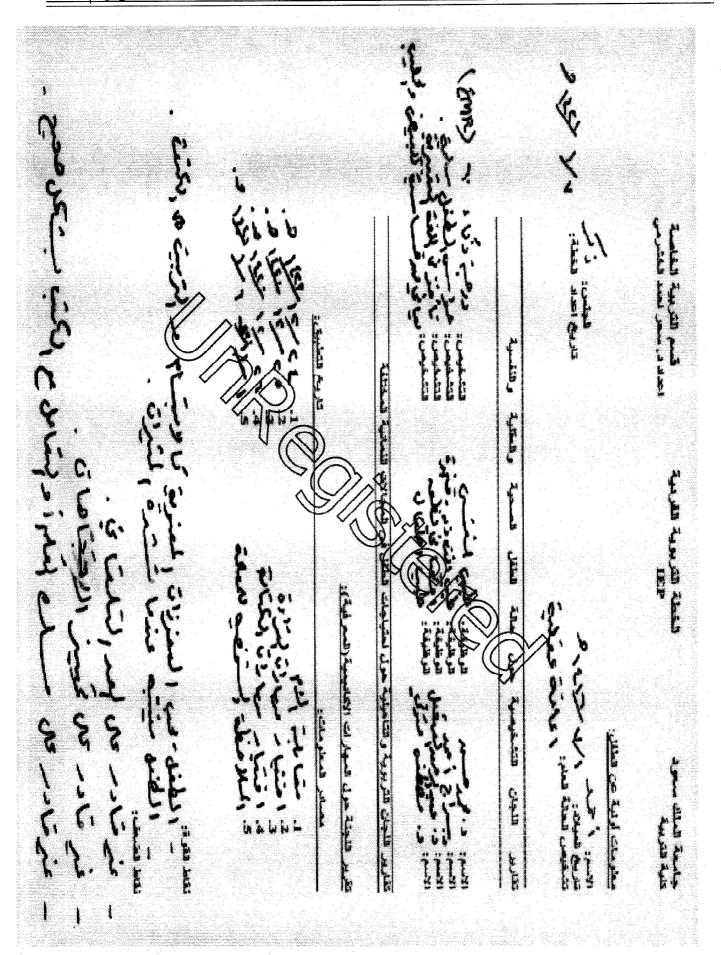
الدين ال		-)) ³ 1	ΔV) * <	er d)
المدليل الوطني الرسمي لكتابة برايل	元式			• • • •	• • • •	• • •	• • • •	•••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
73	كتابة عادية	ρ/P	σ/Σ	L/2	V/V	Φ/ϕ	χ/χ	ψ/Ψ	Ω/ω
الجزء الأول	التسمية اللفظية	rhô	sigma	tau	upsilon	phi	khi	psi	oméga
ملحق رة	موضع نقاط	(5-3-2-1)(5-4)	(4-3-2)(5-4)	(5-4-3-2)(5-4)	(6-3-1)(5-4)	(4-2-1)(5-4)	(5-4-3-2-1)(5-4)	(6-5-4-3-1)(5-4)	(6-5-4-2)(5-4)
:57									



Page 1 sur 2



Page 2 sur 2



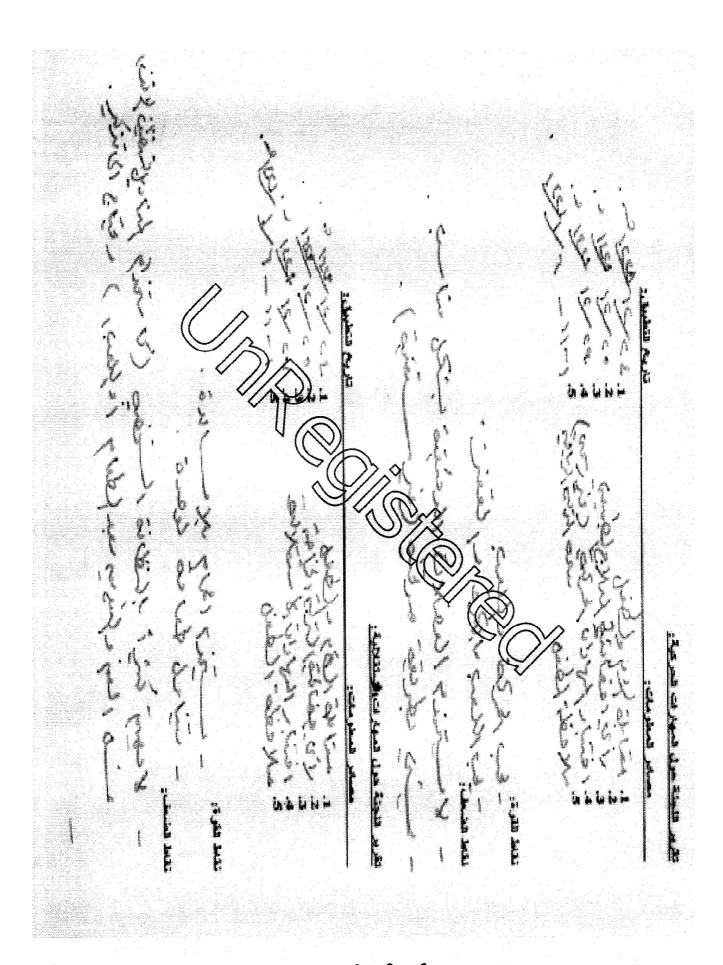
Page 1 sur 6

مرافعاد هولي とという。なるとことところ 11でのです。10万山である でものであっている。 るノルの

4

v

,



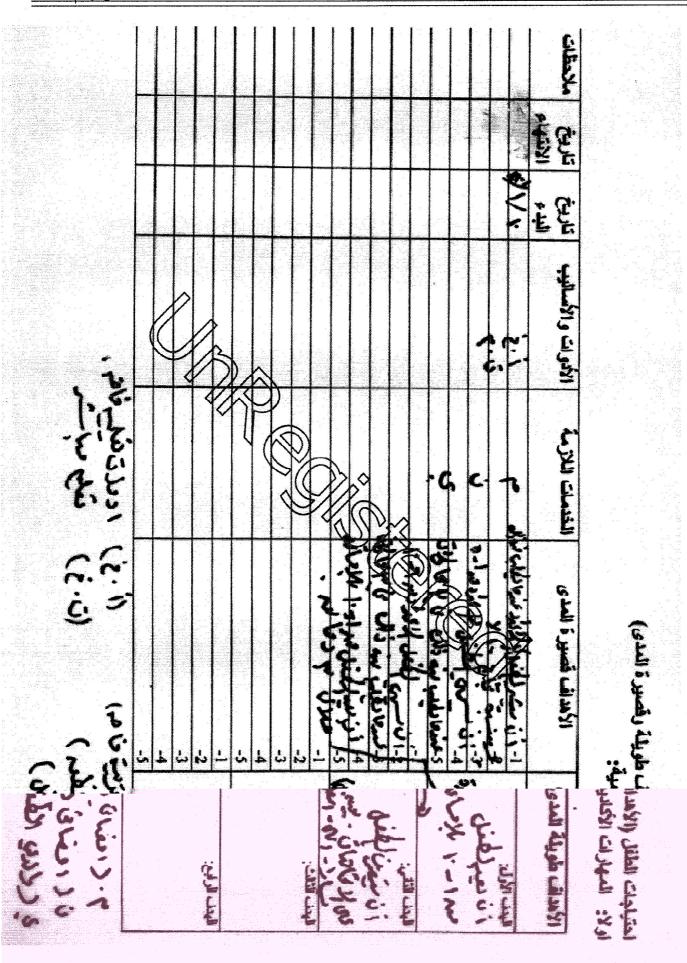
Page 3 sur 6

--

The Contract of the Contract o

いしと

1 1 1



فترة بقاء الطفل في المكان المقتري الوكان التربوس الوناسب للطفل :-しらいい しいいというと ーン・マウマ して いとく

ترقيعات أعضاء اللجان الشترية في أعداد الكا 下されて じょう しょし

طيد الم صدة عي ماياه

ملخص الدراسة:

تعد هذه الدراسة الموسومة بـ: تكييف المناهج التربوية حسب احتياجات المعاقين بصريا - دراسة سوسيولوجية نقدية - واحدة من الدراسات التي تهتم بالبحث في مجال ذوي الاحتياجات الخاصة . حيث تم تسليط الضوء في هذه الدراسة على فئة المعاقين بصريا ، و تتمحور حول تساؤل رئيس مفاده : - هل تتواءم المناهج التربوية مع احتياجات المعاقين بصريا حيث تم تفكيك هذا التساؤل إلى سؤالين فرعيين هما :

1- ما مدى مواعمة المناهج التربوية المكيفة مع الاحتياجات التعليمية للمعاقين بصريا ؟ 2-هل تتلاءم المناهج التربوية المكيفة مع الاحتياجات الاجتماعية للمعاقين بصريا ؟

و قد تم التركيز في هذه الدراسة على الاحتياجات الاجتماعية التي لا يمكن للمعاق بصريا الاستغناء عنها ليكون فردا مندمجا بشكل طبيعي داخل مجتمعه وهي: الحاجة إلى الصحة ، الحاجة إلى الاتصال و التواصل ، الحاجة إلى الترفيه و شغل أوقات الفراغ ، الحاجة إلى الشعور بالنجاح و المكانة ، الحاجة إلى المعرفة و الاستكشاف ، الحاجة إلى الأمن و الطمأنينة، الحاجة إلى احترام الذات ، الحاجة إلى الاستقلال و الثقة بالنفس ، الحاجة للشعور بالانتماء .

و اتبعنا في ذلك خطة دراسية احتوت على الإطار المنهجي للدراسة ككل ثم عمدنا إلى تقسيم الجانب النظري إلى فصل خاص بالمنهاج التربوي من المنظور السوسيولوجي، و فصل خاص بالتعريف بذوي الإحتياجات الخاصة و الاحتياجات الأساسية لها. و آخر خاص بالمنهاج التربوي في التربية الخاصة. كذلك خصص فصل خاص بطرق تدريس المعاقين بصريا.

بعدها انتقلنا إلى الجانب الميداني من الدراسة حيث احتوى على فصلين ، فصل خاص بالإجراءات المنهجية للدراسة و فيه بينا المنهاج المتبع في الدراسة حيث اعتمدنا على المنهج الوصفي التحليلي ، و استخدمنا كل من الاستمارة و المقابلة و الملاحظة المباشرة ، حيث تم اختيار مدرسة طه حسين لصغار المكفوفين والمتواجدة في ولاية بسكرة ميدانا للدراسة لأنها

تستقطب المتعلمين من نفس الولاية و الولايات المجاورة لها لعراقتها و طول خدمتها في هذا الميدان .

و تم اختيار عينة الدراسة من معلمي التعليم المتخصص و أخصائيين في علم النفس و البيداغوجيا و مربين مختصين .

و تم التوصل من خلال هذه الدراسة إلى ملاءمة و كفاية المناهج التربوية المكيفة، مع احتياجات المعاقين بصريا سواء التعليمية أو الاجتماعية (الصحة، الاتصال، الترفيه وشغل أوقات الفراغ، الشعور بالنجاح و المكانة........... الخ)

Résumé de l'étude:

Cette étude est marqué: les programmes d'enseignement air en fonction des besoins des personnes malvoyantes - cash étude sociologique - une des études qui sont intéressés par le domaine de la recherche avec des besoins spéciaux. Où a été mis en évidence dans cette étude sur la catégorie malvoyants, et centré autour du président exprimé question: - Est-ce le programme d'enseignement aligné avec les besoins des personnes malvoyantes, où cette question a été démantelé à deux sousquestions:

- 1 Dans quelle mesure l'harmonisation des programmes d'enseignement adaptés aux besoins éducatifs des personnes malvoyantes?
- 2 Avez-vous le programme pédagogique adapté aux besoins sociaux de la déficience visuelle?

Et a fait l'objet de cette étude sur les besoins sociaux qui ne peuvent pas être désactivées indispensables visuellement d'être un individu naturellement intégrée dans la communauté: la nécessité de la santé, de la nécessité de se connecter et de communiquer, le besoin de divertissement et de remplissage de temps libre, la nécessité d'un sentiment de réussite et de prestige , le besoin de connaissance et d'exploration, le besoin de sécurité et de tranquillité d'esprit, la nécessité pour l'estime de soi, le besoin d'indépendance et de confiance en soi, la nécessité d'un sentiment d'appartenance.

Suivez le plan de l'étude contient un cadre méthodologique pour l'étude dans son ensemble puis Amdna de diviser le côté théorique à un chapitre programmes d'enseignement spécial dans une perspective sociologique. Et un chapitre spécial par définition personnes ayant des besoins spéciaux et leurs besoins de base. Et d'autres programmes éducatifs spéciaux dans l'enseignement spécial. Ainsi que d'un chapitre spécial consacré des moyens d'enseignement ayant une déficience visuelle.

Puis nous sommes passés à côté du champ de l'étude figurant deux chapitres, un chapitre procédures méthodologie spéciale de l'étude et le programme Pena utilisée dans l'étude, où nous nous sommes appuyés sur la méthode d'analyse descriptive, et nous avons utilisé tout le questionnaire et l'interview et l'observation directe, a été choisi comme Taha Hussein école pour jeunes aveugles et situé dans l'état de Biskra un champ d'étude car elle attire les apprenants du même État et les États voisins pour l'originalité et la durée du service dans ce domaine.

Et l'échantillon de l'étude a été choisi enseignants et spécialistes de l'éducation spécialisée en psychologie et en pédagogie et éducateurs spécialistes.

Et a été atteint grâce à cette étude sur la pertinence et l'adéquation des programmes d'enseignement adapté, aux besoins des malvoyants, qu'elles soient scolaires ou sociales (santé, communication, divertissement et loisirs, le sentiment de réussite et de prestige, etc)

Summary of the study:

This study is tagged: Air educational curricula according to the needs of the visually impaired - cash sociological study - one of the studies that are interested in the field of research with special needs. Where was highlighted in this study on the visually impaired category, and centered around the President expressed question: - Is the educational curriculum aligned with the needs of the visually impaired, where this question was dismantled to two sub-questions:

- 1 To what extent harmonization of educational curricula adapted to the educational needs of the visually impaired?
- 2 Do you fit the educational curricula adapted to the social needs of the visually impaired?

And has been the focus of this study on the social needs that can not be disabled visually indispensable to be an individual integrated naturally within the community: the need to health, the need to connect and communicate, the need for entertainment and fill leisure time, the need for a sense of success and prestige, the need for knowledge and exploration, the need for security and peace of mind, the need for self-esteem, the need for independence and self-confidence, the need for a sense of belonging.

Follow the study plan contained a methodological framework for the study as a whole then Amdna to divide the theoretical side to a special chapter educational curriculum from a sociological perspective. And a special chapter by definition people with special needs and their basic needs. And other special educational curriculum in special education. As well as a special chapter devoted ways teaching visually impaired.

Then we moved to the side of the field of study as contained two chapters, a special chapter procedures methodology of the study and the Pena curriculum used in the study, where we relied on the descriptive analytical approach, and we used all of the questionnaire and interview and direct observation, was chosen as Taha Hussein School for young blind and located in the state of Biskra a field of study because it attracts learners from the same state and the neighboring States for originality and the length of service in this field.

And the study sample was selected special education teachers and specialists in psychology and pedagogy and educators specialists.

And was reached through this study to the appropriateness and adequacy of educational curricula adapted, with the needs of the visually impaired, whether educational or social (health, communication, entertainment and leisure time, the feeling of success and prestige, etc.)