الفصل الرابع

عرض البيانات: تحليلها و مناقشتها

أ. مهارة كلام تلميذات الصف الثامن (ج) قبل تطبيق طريقة الصورة
 و الصورة في تعليم اللغة العربية بالمدرسة الثانوية مقيم السنة
 فالمبانج

لمعرفة مهارة كلام تلميذات الصف الثامن (ج) قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج، فتجمع الكاتبة نتيجة من التجريبة ، كما يلى :

30	30	35	70	45	50	55	60	65	60
70	60	60	55	50	55	50	45	65	40
37	35	35	75	55	40	70	45	50	55
								35	50

تعمل الكاتبة الإختبار القبلى في يوم الأربعاء 12 أغسطس 2015. أخذت الكاتبة البيانات من الإختبار القبلى في الصف الثامن (ج)، تعطي الكاتبة الأسئلة بإختبار الشفوي في المادّة التعارف. أما نتيجة للإختبار الشفوي أربعة أنواع هي: شجاعة بقيمة 25، للهجة بقيمة 25، مخارج الحروف بقيمة 25، وقواعد اللغة بقيمة 25، بسؤال:

الأسئلة في الإختبارات القبلية:

- 1. تحدّثنا باللغة العربيّة عن التعارف ؟
 - أ. ما إسمك ؟
 - ب. من این جعت ؟
 - ج. كم عمرك ؟
 - د. ما هوايتك ؟
 - ه. ما أبوك وأمّك ومن هما ؟

جدول 11 الاسماء و النتائج من التلميذات للصف الثامن (ج) قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية

نتيجتهم	أسماء التلميذات	رقم
60	أندرا نركملة	1
65	أنّساء رمضنا أفريس	2
60	ثندي أنندر سري	3
55	فيبيل فطرياني	4
50	جلوه رتنو	5
45	حير النسواة	6
70	ليثا افرينا	7
35	ليذا أفريليا	8
30	مرضييه أفريليا	9
30	ميو دوي ينتي	10
40	ليتا نور أوكتفيا	11
65	مفتييا	12
45	نابيل فطري ريننتي	13
50	نبيل أليا	14

اتصال الى....

متصل في جدول 11

55	نبيلة الشحيرية	15
50	ننديا أليفتيا مستييني	16
55	نور شفطري	17
60	نور حسنة	18
60	فرتوي فستا لندا	19
70	فسفا أروم أغستييا	20
55	فطري أنجيتا	21
50	رديتا	22
45	روضة الفضيلة	23
70	سلسا خير النّساء	24
40	سلما دفينا سليمان	25
55	تيفة أنندا	26
75	تشيا فطري نريا	27
35	أمي فضيلة النشاء	28
35	أموكلسوم	29
37	فيتبا جنتا جهرندرا	30
50	وحدةشهنيا رزكتا	31
35	يوسي أمند	32

جدول 12 توزيع البيانات عن مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج.

ف ي ² °	2°چ	ف ي ٔ	ي	ي	ف	الفاصلة
25	25	+5	+5	77	1	79-75
16	16	+4	+4	72	1	74-70
18	9	+6	+3	67	2	69-65
8	4	+4	+2	62	2	64-60
5	1	+ 5	+1	57	5	59-54
0	0	0	0	52	7	54-50
3	1	-3	-1	47	3	49-45
16	4	-8	-2	42	4	44-40
45	9	-15	-3	37	5	39-35
32	16	-8	-4	32	2	34-30
168	_	کی فی ' = −10		_	ن =32	_

و بالتالي ستبحث الكاتبة نتيجة الوسيطة (Mean) بإستعمال الرمز الآتي :

$$\frac{\sum_{i \in \mathcal{D}} \sum_{j} + i}{1 + i} = 1$$

$$\left(\frac{-10}{32}\right)$$
 5 + 52=

$$(-0.3125)5+52 =$$

و بالتالي ستبحث الكاتبة نتيجة إنحراف المعياري بإستعمال الرمز الآتي:

$$2\left(\frac{\text{``$_{\mathcal{Q}}$ is }\sum}{\text{'}}\right) - \frac{\text{``$_{\mathcal{Q}}$ is }\sum}{\text{'}}$$

$$2\left(\frac{-10}{32}\right) - \frac{168}{32}$$

$$097.0 - 25.5 \ / \ \mathbf{5} =$$

=

فتعرف الكاتبة نتيجة الوسيطة و نتيجة المعيارى تدخلهما إلى علامة العالية و المتوسطة و المنحفضة بإستعمال الرمز الآتى:

متوسطة
$$= a_1 - 1$$
 ع إلى $a_1 + 1$ ع

جدول 13 نتيجة من التجريبة عن مهارة كلام التلميذات قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج

نتيجة	قواعد اللغة	مخارج	للهجة بقيمة	شجاعة	رقم
	بقيمة 25	الحروف	25	بقيمة 25	
		بقيمة 25			
60	15	10	15	20	1
65	15	15	20	15	2
60	15	15	15	15	3
55	20	10	15	10	4
50	10	10	15	15	5
45	10	15	10	10	6
70	20	15	15	20	7
35	5	10	5	15	8
30	10	5	5	10	9

اتصال الى....

متصل في جدول

30	6	6	10	8	10
40	10	10	10	10	11
65	15	15	15	20	12
45	10	10	10	15	13
50	15	15	5	15	14
55	15	10	10	20	15
50	10	10	15	15	16
55	20	15	5	15	17
60	20	10	10	20	18
60	15	15	10	20	19
70	30	10	10	20	20
55	20	10	10	15	21
50	15	15	10	10	22
45	15	15	10	5	23
70	20	15	15	20	24
40	10	10	10	10	25
55	15	15	10	15	26
75	35	10	10	20	27
35	10	5	10	10	28
35	10	10	5	10	29
37	5	5	10	17	30
50	10	10	15	15	31
35	8	10	7	10	32

جدول 14 المائوية عن مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج

في المائوية	ف	مهارة الكلام التلميذات	رقم
% 19	6	عالية (61 إلى الأعلى)	١
% 59	19	متوسطة (ين 39 إلى 60)	۲
% 22	7	منخفضة (38 إلى الأدبى)	٣
% 100	32	جملة	

من الجدول السابق عرفنا أن 6 تلميذات (19%) مهارة كلامهم في تعليم اللغة العربية قبل تطييق طريقة الصورة و الصورة عالية و 19 تلميذة (59%) متوسطة و 7 تلميذات (22 %) منخفضة. لذالك قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة، وجدت الباحثة مشكلات منخفضة نتيجة التلميذات هي قلة المعرفة عن المفردات و غير شجاعة لتعبير الأفكار مع المخاطب باللغة العربية .

ب. تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية للصف الثامن (ج) بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج

كما شرّحت الكاتبة في الفصل الأول السابق، أن هذا البحث يهدف لمعرفة مهارة كلام التلميذات قبل وبعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربيّة للصف الثامن (ج) بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج. في هذا البحث الذي يكون العينات عددهم 32 تلميذة.

تعمل الكاتبة البحث أربع لقائات، منها اللقائات قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة و الصورة و الصورة و الصورة و العاريخ 12 في درس اللغة العربية للمجموعة الواحد. تنفّذ الكاتبة عملية التعليم في التاريخ عن المادّة أغسطس يوم الأربعاء 2015، قبل تبدأ عملية التعليم تشرّح الكاتبة الدّرس عن المادّة التعارف، كانت تدرّس الكاتبة اللغة العربية يعني بطريقة المحاضرة .

ثم تعطي الكاتبة الأسئلة على التلميذات بإختبار الشفوي لمعرفة مهارة كلام التلميذات قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة. أما نتيجة للإختبار الشفوي أربعة أنواع هي: شجاعة بقيمة 25، للهجة بقيمة 25، مخارج الحروف بقيمة 25، قواعد اللغة بقيمة 25.

و ثلاث لقائات بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة في درس اللغة العربية للمجموعة الواحدة، القائة الأولى تنفّذ الكاتبة في التاريخ 20 أغسطس يوم الخميس، تشرّح الكاتبة الدّرس عن المادّة الساعة. في القائة الثانيّة في التاريخ 25 يوم الثلاثاء، مراجعة الدّرس و تعطي الكاتبة خمس أسئلات في كل السؤال بقيمة 10، والقاءة الأخيرة في التاريخ 27 أغسطس يوم الخميس تعطي الكاتبة إحتبار الشفوي بقيمة 50.

ثم تعطي الكاتبة الأسئلة على التلميذات خمس أسئلات وإختبار الشفوي لمعرفة مهارة كلام التلميذات بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة. أما التخطيط في تعليم اللغة العربية على مهارة الكلام عن تطبيق طريقة الصورة و الصورة كما في التالى:

البرنامج الأول

- 1. إلقاء السلام
- 2. بداية تعليم بقراءة البسملة
 - 3. قراءة كشف الحضور
 - 4. مراجعة الدّراسة

البرنامج الثاني

- يخبر المعلم على التلميذات عن عمليّة التعليم الصورة و الصورة.
 - يستعدّ المعلم المادة الدراسية عن الساعة.
- يقول المعلم المفردات الجديدة عن الساعة و تطلب التلميذات سميعا بالجيد.
 - تتبع التلميذات تقول المفردات الجديدة بعد من قول المعلم.
 - يعرض المعلم الصورة عمليّة تتعلّق بالمادّة على التلميذات.
 - يشكل المعلم بالفرقة تكون ستّ فرقة.
 - ثم يأمر المعلم التلميذات تناقش الحوار عن الساعة.
 - يدل المعلم رئيس الفرقة تكبس و تلفظ الصور على السبورة.
 - يسأل المعلّم حجّة أو فكرة ترتيبا الصورة و تحتم فرقة الأخر.
 - يصلح المعلم حجّة التلميذات غير مناسبة في تعبير حجّة الفرقات.
 - يعطى المعلم الفرصة على التلميذات لتسأل عن المادّة التي غير مفهم.
 - يستنبط المعلم و التلميذات عن مادة الحوار "الساعة".
 - البرنامج الأخير.
 - 1. إختتام التعليم بالحمدلة و السلام.

الأسئلة في الإختبار :

- 1. الإختبار الوصفي
- 2. الإختبار الشفوي

ج. مهارة كلام تلميذات الصف الثامن (ج) بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج

لمعرفة مهارة كلام تلميذات الصف الثامن (ج) بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج، فتجمع الكاتبة نتيجة من التجريبة ، كما يلى :

54	99	57	70	55	97	50	95	90	95
75	77	87	74	67	77	70	65	80	90
75	94	75	93	94	79	85	76	95	78
								90	75

تعمل الكاتبة الإختبار البعدى في يوم الخميس 20 أغسطس 2015 تشرّح الكاتبة الدّرس عن المادّة الساعة، في يوم الثلاثاء 25 أغسطس 2015 مراجعة الدّرس و تعطي الكاتبة خمس أسئلات في كل السؤال بقيمة 10، و في التاريخ 27 أغسطس يوم الخميس تعطي الكاتبة إختبار الشفوي بقيمة 50. السؤال في هذا الدّرس كما يلي:

الأسئلة في الإختبارات البعدية:

أ. الإختبار الوصفي

التدريب: أكمل هذه الحوار الأتية!

زهرة : السّلام عَلَيْكُمْ فاطمة

فاطمة : وَعَلَيْكُمُ السَّلامُ زهرة

زهرة : في أَيِّ ساعَةٍ تَقُوْمين مِن النوْمِ ؟

فاطمة: أَقُوْمُ مِنَ صَبَاحًا مُبَكِّرًا وَأَنْتِ ؟

زهرة : أَقُوْمُ فِيْ السَّاعَةِ....صَبَاحًا مُبَكِّرًا

فاطمة: فِيْ أَيِّ سَاعَةٍ تَنَاوَلْتِ الفُطُوْرِ ؟

زهرة : تَنَاوَلْتُ الفُطُوْرَ فِي السَّاعَةِ السَّادِسَةِ تَمَامًا.

فاطمة: مَتَّى ذَهَبْتِ إلى المدْرَسةِ ؟

زهرة : ذَهَبْتُ إِلَى المِدْرَسَةِصبَاحًا.

فاطمة: في أيِّ سَاعةٍ رَجَعْتِ مِنَ الْمَدْرَسَةِ ؟

زهرة : رَجَعْتُ مِنَ السَّاعَةِ الواحدة نهارا.

فاطمة: أينَ تلْعَبِينَ فِي السِّاعَةِ الرَّابِعَة مساءً ؟

زهرة : ألْعَبُ فِي الميدانِ مع أصدقائي.

فاطمة: ماذاالعشآء ؟

زهرة : بعد الصلاة العشاء أتَعَلَّمُ الدِّرَاسَةِ.

ألإجابة:

1. النوم في السَّاعَةِ الرّابِعَةِ

2. الرّابِعَةِ والنّصْفِ

3. في السَّاعَةِ السَّادِسَةِ وَ النَّصْفِ

4. الْمَدْرَسَةِ في

5. تَعْمَلِيْنَ بَعْدَ الصَّلاة

ب. الإختبار الشفوي

1. تحدّثنا عن السّاعة باللغة العرببيّة؟

النوم ؟ د. أينَ تلْعَبِيْنَ فِي السَّاعَةِ الرَّابِعَة مساءً ؟

أ. فِي أَيِّ ساعَةٍ تَقُوْمُ مِن النوْمِ ؟

ب. فِيْ أَيِّ سَاعَةٍ تَنَاوَلْتِ الفُطُوْرَ ؟

ج. أينَ تلْعَبِيْنَ فِي السِّاعَةِ الرَّابِعَة مساءً ؟

جدول 15 الاسماء و النتائج من التلميذات للصف الثامن (ج) بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة في تعليم اللغة العربية

نتيجتهم	أسماء التلميذات	رقم
95	أندرا نركملة	1
90	أنساء رمضنا أفريس	2
95	ثندي أنندر سري	3
50	فيبيل فطرياني	4
97	جلوه رتنو	5
55	حير النسواة	6
70	ليثا افرينا	7
57	ليذا أفريليا	8
99	مرضييه أفريليا	9
54	ميو دوي ينتي	10
90	ليتا نور أوكتفيا	11
80	مفتييا	12
65	نابيل فطري ريننتي	13
70	نبيل أليا	14

اتصال الى....

متصل في جدول 15

77	نبيلة الشحيرية	15
67	ننديا أليفتيا مستييني	16
74	نور شفطري	17
87	نور حسنة	18
77	فرتوي فستا لندا	19
75	فسفا أروم أغستييا	20
78	فطري أنجيتا	21
95	رديتا	22
76	روضة الفضيلة	23
85	سلسا خير النّساء	24
79	سلما دفينا سليمان	25
94	تيفة أنندا	26
93	تشيا فطري نريا	27
75	أمي فضيلة النشاء	28
94	أموكلسوم	29
75	فيتبا جنتا جهرندرا	30
75	وحدةشهنيا رزكتا	31
90	يوسي أمند	32

جدول 16 توزيع البيانات عن مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج

ف ك 26	26 ي	ف ك	اد ۴	ي ك	ف	الفاصلة
64	16	+16	+ 4	97	4	- 95
04	10	+10	+ 4	91	7	99
36	9	+12	+ 3	92	4	- 90
30		+12	+ 3	72	۲	94
18	4	+6	+ 2	87	3	- 85
10	Т	+0	T 2	07	3	89
1	1	+1	+ 1	82	1	-80
1	1	Τ1	Т 1	02	1	84
0	0	0	0	77	10	79 –75
2	1	- 2	– 1	72	2	-70
	1	— <u>Z</u>	- 1	7 2		74
12	4	- 6	- 2	67	3	- 65
12	ľ	- 0		07	3	69
3	9	- 3	- 3	62	1	-60
	,	3	3	02	1	64
32	16	- 8	-4	57	2	- 55
52	10	- U	•	37	<u> </u>	59

50	25	- 10	- 5	52	2	- 50 45
218	_	∑ ك ف ' = 6	-	-	= i	_

و بالتالي ستبحث الكاتبة نتيجة الوسيطة (Mean) بإستعمال الرمز الآتي :

$$\frac{2}{3}$$
 ب $\frac{5}{5}$ ب $\frac{5}{7}$ ب $\frac{6}{32}$ ب $\frac{6}{$

عرفت نتيجة الوسيطة ثم ستبحث الكاتبة نتيجة إنحراف المعيارى بإستعمال الرمز الآتى:

$$2\left(\frac{\sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j} \sum_{i} \sum_{j} \sum_{j}$$

$$\frac{2\left(\frac{6}{32}\right) - \frac{218}{32}}{5} = \frac{218}{32} = \frac{5}{5} = \frac{60.2 \cdot 5}{5} = \frac{13}{32} = \frac{218}{32} = \frac{218}$$

و عرفت الكاتبة نتيجة "م" و نتيجة "ع" تدخلهما إلى علامة العالية و المتوسطة و المنحفضة بإستعمال الرمز الآتي :

جدول 17

نتيجة من التجريبة عن مهارة كلام التلميذات بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج.

	الإختبار اللسان			الإختبار	*	
نتيجة	قواعد اللغة	مخارج	للهجة	شجاعة	الوصفي	رقم
	بقيمة 10	الحروف	بقيمة 10	بقيمة 20	ربقيمة 50)	
		بقيمة 10			(00 1000)	
95	10	10	10	15	50	1
90	10	10	5	15	50	2
95	10	10	10	20	45	3
50	5	5	5	10	25	4
97	7	10	10	20	50	5
55	5	5	5	10	30	6
70	10	10	10	10	30	7

57	10	10	7	10	20	8
99	10	9	10	20	50	9
54	10	5	5	14	20	10
90	10	10	10	20	40	11
80	5	5	5	15	50	12
65	10	10	10	15	25	13
ول 17	متصل فی جدو	5	10	20	30	14
••••	_ اتصال الح	10	10	10	40	15
0/	5	5	10	17	30	16
74	5	5	10	14	40	17
87	5	10	5	17	50	18
77	5	5	5	12	50	19
75	5	5	10	15	40	20
78	5	10	5	18	40	21
97	10	10	7	20	50	22
76	10	10	10	16	30	23
85	5	5	10	15	50	24
79	10	10	10	19	40	25
94	10	10	10	14	50	26
93	10	10	7	16	50	27
75	5	10	5	15	40	28
94	8	8	8	20	50	29
75	7	7	6	15	40	30

75	9	8	8	10	40	31
90	10	10	10	10	50	32

جدول 18 المائوية عن مهارة كلام في تعليم اللغة العربية بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج.

المئوية	ف	مهارة الكلام التلميذات
% 25	8	عالية (91 إلى الأعلى)
% 63	20	متوسطة (بين 65 إلى 90)
% 12	4	منحفضة (64 إلى الأدن)
% 100	32	

من الجدول السابق عرفنا أن 8 تلميذات (25%) مهارة كلامهم في تعليم اللغة العربية بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة عالية و 20 تلميذة (63%) متوسطة و

4 تلميذات (12 %) منخفضة. لذالك وجدت الباحثة بعد إستخدام طريقة الصورة و الصورة تزيد المفردات التلميذات و تزيد الشجاعة في تعبير الأفكار مع المخاطب حتى تغلّبت التلميذات المشكلات التي أصابحا من قبلها.

جدول 19 مقارنة المائوية عن مهارة الكلام في تعليم اللغة العربية قبل و بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج.

المئوية بعد تطبيق	المئوية قبل تطبيق	NCturus sraa	
طريقة	طريقة	فرقة نتيجة مهارة الكلام	
% 25	% 19	عالية	
% 63	% 59	متوسطة	
% 12	% 22	منحفضة	
% 100	% 100		

نستنبط من جدول السابقة نتيجة مئوية مهارة كلام التلميذات قبل و بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة للصف الثامن (ج) بالمدرسة الثانوية مقيم السنة فالمبانج. توجد

درجة مئوية العالية، قبل تطبيق طريقة الصورة و الصورة هي 19%، أما بعد تطبيقها هي 25%، ولمئوية المتوسطة ثابت، قبل تطبيقها 59 % وبعدها 63 %، ولمئوية منخفضة لها إنخفاض قبلها 22% وبعدها 12%.

د. تأثير تطبيق طريقة الصورة و الصورة على مهارة كلام التلميذات في تعليم اللغة العربيّة للصف الثامن (ج) بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج

أما في هذه الفروض البحث تعطي تأثير أو لا تعطي تأثير تطبيق طريقة الصورة و الصورة على مهارة كلام التلميذات في تعليم اللغة العربيّة للصف الثامن بالمدرسة الثانوية مقيم السنّة فالمبانج، قبل تطبيقها و بعدها عند تعليمهم. يوجد رموز فروضها كما يلي: (Ha) الفروض البديلة: توجد تأثير تطبيق طريقة الصورة و الصورة على مهارة كلام

(Ha) الفروض الصفرية: لا توجد تأثير تطبيق طريقة الصورة و الصورة على مهارة كلام التلميذات في تعليم اللغة العربية.

التلميذات في تعليم اللغة العربيّة.

و لمعرفة تأثير بعد تطبيق طريقة الصورة و الصورة و قبلها على مهارة كلام

التلميذات في تعليم اللغة العربيّة ، برموز ت في الآتي :

$$\frac{2 - \gamma}{2 - \gamma} = 0$$

لمعرفة، متغيرة ك (بعد) و متغيرة ي (قبل) مهارة كلام التلميذات في الدرس اللغة العربية كما يلى :

$$32 = 10$$
 $31 = 18$ $32 = 10$

$$32 = 20$$
 $11 = 26$ $50 = 26$

عرفة السابقة م، ع، و جملة التلميذات(ن)، وفيما يلي :

1. ستبحث الكاتبة نتيجة الخطاء المعيار لمتغير ك و ي بإستعمال الرمز الآتى :

$$\frac{1\xi}{1-1} = 1$$

$$\frac{13}{1-32}$$

$$\frac{13}{31} =$$

$$\frac{13}{5.56} =$$

$$\frac{2\xi}{1-20} = 2\rho \xi$$

$$\frac{11}{1-32}$$

$$\frac{11}{5.56} =$$