

جامعة ديالى  
جامعة التعليم المستمر  
جامعة ديالى



جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة ديالى

# مجلة الفتح

تصدرها كلية التربية الأساسية

اسم البحث: أثر استخدام التغذية الراجعة في تحصيل تلاميذ الصف الثاني متوسط في مادة التاريخ العربي الإسلامي

اسم الباحث : م.م. فراس نبيل محمود

مجلة علمية محكمة  
تعنى بالعلوم الإنسانية والصرفة  
العدد ( ٢٨ ) تموز ٢٠٠٧ م

## مجلة الفتح



### هيئة التحرير

رئيس التحرير

سكرتيراً

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

عضوأ

أ.م.د. علي عبيد جاسم

أ.م.د. رياض حسين علي

م.د. حميد علوان الساعدي

أ.م.د. سامي عبد العزيز المعموري

أ.م.د. ابراهيم نعمة محمود

أ.د. ناظم كاظم جواد

أ.م.د. ليث كريم حمد

أ.م.د. فائق فاضل احمد

أ.م.د. أسماء كاظم فندي

أ.م.د. هيثم يعقوب يوسف

التنضيد والابراج  
ليث عبد الستار عيادة

المصحح اللغوي  
م.م. زياد طارق لفته

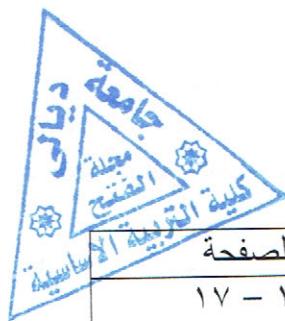
مجلة الفتح تصدرها كلية التربية الاساسية / جامعة دبى

وتكون المراسلات باسم رئيس التحرير

الدكتور علي عبيد جاسم

رقم الایداع في المكتبة الوطنية - ٦٥٠ - في ٢٠ / ١٢ / ١٩٧٧

دار الكتب والوثائق



## محتويات العدد

### البحوث الإنسانية

الباحث	الموضوع	الصفحة
ابراهيم رحمن حميد عثمان رحمن حميد	شواهد القراءات في شرح المفصل لابن يعيش دراسة صوتية	١٧ - ١
باسم كنعان صالح	مراحل تحريم الخمر في القرآن الكريم	٢٧ - ٢٨
ثريا محمود عبد الحسن	الاختلاط التقافي واثره في الحياة الفكرية في العصر العباسي الأول	٤٠ - ٤١
حمدي تايه جاسم	سبق الاصرار	٤٨ - ٤٩
خولة حمد خلف	شروط الحضانة في الفقه الإسلامي	٦٩ - ٧٠
ستار فليح حسن	دراسات في التكرار القرآني من القرن الثالث الهجري إلى القرن الخامس الهجري	٩٤ - ٧٠
سعد خضرير عباس	قراءة عروضية في شعر عنترة بن شداد العبسي	١٢٨ - ٩٥
أياد حميد رشيد	قوة الفرز للإمام والاعلى وعلاقتها بدقة التصوير بكرة اليد	١٤٦ - ١٢٩
رائد شهاب احمد	دور الضرائب في تمويل الموازنة العامة في العراق لمدة ١٩٨٠-١٩٩٩	١٦٠ - ١٤٧
رياض حسين علي	اساليب التفاعل اللغطي الشائعة لدى مدرسي ومدرسات اللغة العربية لتعزيز اداء الطلبة اثناء التدريس الصفي في المرحلة الاعدادية	١٧٩ - ١٦١
احمد مهدي صالح محمد مهدي صالح	اثر اسلوب النمذجة في تعليم مهارة المناولة بكرة اليد للطلاب المرحلة الابتدائية	١٩٠ - ١٨٠
فرحان عبد الكريم حسين	سورة ألم تر دراسة وتحليل	٢٠٢ - ١٩١
فراص نبيل محمود	اثر استخدام التغذية الراجعة في تحصيل تلاميذ الصف الثاني متوسط في مادة التاريخ العربي الاسلامي	٢٣٢ - ٢٠٣
مهدي حمد مصطفى	اسلوبية التعبير البياني في الفاصلة والتركيب القرآن دراسة في سورة المائدة	٢٤٢ - ٢٣٣
محمد عبد مرزوك	الشيخوخة في الإسلام من منظور تاريخي	٢٥٣ - ٢٤٣
محسن حسن علوان	التضخم الاقتصادي في الاقتصاد العراقي	٢٧٥ - ٢٥٤
مهدي صالح دوای	الميزة التنافسية وآفاق الاقتصاد الدولي المعاصر	٢٩٠ - ٢٧٦

اثر استخدام التغذية الجامعية في تحصيل تلاميذ الصف الثاني متوسط في كلية التربية التاريخ العربي الاسلامي

كلية التربية الأساسية / جامعة ديالى

م.م. فراس نبيل محمود

الفصل الأول

مشكلة البحث :-

يواجهه تدريس التاريخ صعوبات كثيرة تحد من قدرته على تحقيق الاهداف التربوية المنشودة (فان دالين، ص ٨٣) والكثير من هذه الصعوبات تتحملها الاساليب والطراقي التدريسية المتبعه التي تؤكد الجوانب الشكلية والنظرية والحفظ والتلقين ويكون فيها المدرس محور العملية التعليمية في حين يكون دور الطالب سلبيا ويفتقر على الاستماع وتلقي المعلومات مما قد يحول دون تنمية مستوى الثقافى وقدرته على الإبتكار ، اما الاتجاه الحديث في التعلم فيؤكد أهمية التعامل بين المدرس والطالب المنهج حيث انصب الاهتمام على نظريات التأثير (نظريات التفاعل) .

فالتفاعل الايجابي بين المدرس والطلبة يساعد على تحسين العملية التدريسية فالدرس اثناء عملية التدريس يجري نوعا من التفاعل اللفظي مع الطلبة من خلال التساؤلات والمناقشات ويمكن تحقيق تعلم فعال من خلال استخدام التقنيات التربوية لكي تساعد على اتصال المعارف الى اذهان الطلبة وتدريبهم على التفكير العلمي وتسهيل مهمة المدرس ومواكبة التطورات العلمية في جميع المهارات وعلى الرغم من كل مستحدثات التربية وما تقدمه التكنولوجيا المعاصرة من مبتكرات ترمي الى تيسير العملية التعليمية وتطويرها الا ان المدرس سيظل يشكل العامل الرئيسي والفعال في هذا المجال فهو الذي ينظم الخبرات ويدبرها وينفذها من اجل تحقيق الاهداف المحددة لها ، ولاهمية التقنيات التربوية في التدريس عقدت الندوات والمؤتمرات ودراسات كثيرة لدفع المستوى التعليمي للطلبة وعلى الرغم من كل التأكيدات يرى العاملون في الحقل التربوي والرأي العام مقصورا في مستوى اداء المدرس وقلة ، استيعاب من قبل الطلبة ، (الجبوري ، ص ٨٣) (حميدة ، ص ٥٥)

وتمثلت مشكلة البحث في :-

١. قلة استخدام الاساليب والتقنيات التربوية من قبل مدرسي مادة التاريخ والتي من شأنها المساهمة في تحقيق اهداف تدريس هذه المادة.

## **هدف البحث**

(( يهدف البحث الحالي الى معرفة اثر استخدام التغذية الراجعة في تحصيل طلبة الصف الثاني المتوسط في مادة التاريخ العربي الاسلامي ))

### **فرضية البحث**

لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية بين متوسط تحصيل الطلاب الذين يدرسون مادة التاريخ مع التغذية الراجعة ومتوسط تحصيل الطلاب الذين يدرسون بالطريقة التقليدية .

### **حدود البحث :-**

يقتصر البحث الحالي على :-

١. عينة من طلبة الصف الثاني المتوسط للعام الدراسي ٢٠٠٣ - ٢٠٠٢ .
٢. الفصلين ( الرابع والخامس ) من كتاب التاريخ العربي الاسلامي للصف الثاني المتوسط ، الطبعة الثانية عشر لعام ١٩٩٩ م .
٣. التغذية الراجعة بعد استعراض المدرس لموضوع الدرس .

### **تحديد المصطلحات :-**

سيعرض الباحث المصطلحات التي يرى لتعريفها ضرورة ومنها :-

(١) التغذية الراجعة      (٢) التحصيل      (٣) التاريخ

تعريف المصطلحات :

### **١. التغذية الراجعة :-**

عرفها سلامة ١٩٩٦ (( بانها الوسيلة التي يتعرف بها المرسل على التأثير المقصود وغير المقصود للرسالة التي قام بها للمستقبل )) (سلامة ، ص ٢١)

عرفها الحيلة ١٩٩٩ : (( بانها تزويد الفرد بمعلومات او بيانات عن سير ادائه شكل مستمر من اجل مساعدته في تعديل ذلك الاداء اذا كان بحاجة الى تعديل او تثبيت اذا كان يسير في الاتجاه الصحيح فعملية تزويد الفرد بالبيانات الضرورية عن سير ادائه تعد خطوة ارشادية تزيد فاعلية الاداء في المستقبل ) ( الحيلة ، ص ٢٥٧)

عرفها الكبسيي والداهري ٢٠٠٠ (( بانها معرفة الشخص بنتائج عمله مما يكسبه فهم بسبب اخطائه وطريقة تصحيحها )) ( سمارة ، ص ١٤٢ )

التعريف الاجرائي للتغذية الراجعة يقصد فيها بتزويد الطالب بالاجابة الصحيحة بعد الاجابة الخاطئة سواء كانت من قبل المدرس من قبل الطلبة الآخرين .

ويمكن تقسيم التغذية الراجعة إلى :-

١. التغذية الراجعة الناتجة من معرفة النتائج ومدى النجاح في إداء العمل المطلوب وهذه عادة ما تعطى في نهاية الأداء أي بعد أن ينتهي الفرد من القيام بالاستجابة وتسمى باللغوية الراجعة المرجأة .
٢. التغذية الراجعة الناتجة من معرفة الفرد بقدر المعلومات التي تساعد على ادراك أفضل للمواقف مثل الازم اعطاء معلومات مع الاستجابة خطوة خطوة لأن تأخيل هذه المعلومات بعد فاصل زمني كبير لن يغير في عملية التعلم وتسمى باللغوية الفورية .
٣. التغذية الراجعة الحسية :- وهي التي تأتي عن الحواس للفرد وهي معرفة نابعة من الداخل ومن الواضح ان مفهوم التغذية المرتدة الحسية ترتبط ارتباطا طبيعيا بالجهاز العصبي المركزي وخاصة الجهاز العصبي الحسي والحركي .
٤. التغذية الراجعة الذاتية بالمعلومات وهي تتطلب توافر بيئة معرفية لدى الطالب تمكنه من معرفة ما إذا كانت الفكرة الجديدة الصحيحة أم خاطئة وتحتاج إلى تصحيح . ( الكاني ، ص ٢٨٢ - ٢٨٥ )

أن تضيف التغذية الراجعة إلى أنماط متعددة لا يفي بالضرورة استخدام هذه الانماط بشكل مستقل بل من الممكن أن يتداخل بعضها مع بعض وهذا يتوقف على طبيعة الموقف التعليمي للمتعلمين لذا ارتبطت مفاهيم التغذية الراجعة على الرغم من اختلافها واختلاف استخداماتها العديدة بشكل واضح مع عملية التعلم وأصبحت أفضل الأساليب التدريسية والممارسات التربوية في الصف الدراسي لأنها وسيلة مهمة لتحقيق الاتصال والتفاعل بين المعلمين وطلابهم كما أنها تساعد على تعلم أفضل وتقديم ملموس في التحصيل الدراسي فضلا عن وظائفها التقنية والتعزيزية والمعلوماتية . ( الفتلاوي ، ص ٣٢ )

#### الدراسات السابقة

##### ١. دراسة الدليمي : ١٩٩١

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة أثر التغذية الراجعة (اللفظية والمكتوبة) في تحصيل طلابات الرابع العام في مادة الاحياء .

اجريت هذه الدراسة في جمهورية العراق كلية التربية ( ابن رشد ) وقد بلغت عينة البحث ( ١٨٠ ) طالبة وزعت عشوائيا إلى ثلاثة مجموعات كما يلي :-

أ: الأولى مجموعة تجريبية حصل افرادها على تغذية راجعة مكتوبة .

ب: الثانية مجموعة تجريبية حصل افرادها على تغذية راجعة لفظية .

ج: الثالثة مجموعة ضابطة حصل افرادها على الطريقة التقليدية بدون التغذية الراجعة

دلالة احصائية بين تحصيل المجموعتين التجريبتين وأشارت ايضا الى اتجاهات الافراد الذين تلقوا تغذية راجعة تفسيرية نحو التعلم اكثر ايجابية من اتجاهات الافراد الذين تلقوا تغذية راجعة اعلامية . ( العميري ، ص ٢٨-٣٢)

#### مؤشرات ودلائل عن الدراسات السابقة

اطلع الباحث على مجموعة من الدراسات السابقة وقد تم اختيار (٣) دراسات وسيقوم الباحث بمناقشتها وتوضيحها للاستفادة منها ومن ذلك يتضح ما يلي:-

١. كان هدف جميع الدراسات السابقة معرفة اثر استخدام التغذية على التحصيل وبهذا فان الدراسة الحالية تتفق مع الدراسات السابقة في هذا المجال .

٢. اختلفت الدراسات السابقة في حجم العينات التي اعتمدت في اجراء التجربة فتراوحت بين (٩٧-١٨٠) فردا وان هذا الاختلاف يعود الى اختلاف هدف كل بحث . بينما الدراسة الحالية كانت عينة البحث (٥٠) طالب .

٣. اما من حيث الأداة البحث فقد اعتمدت معظم الدراسات اختبارا خاصا بها اعد وفق متطلبات الدراسة ، اما الدراسة الحالية فقد استخدمت اختبار تحصيلي كذلك .

٤. اختلفت الدراسات السابقة في تحديد المادة الدراسية التي تم تدريسها اثناء فترة التجربة فقد تناول قسم منها مادة الاحياء في حين تناولت دراسة اخرى مادة الفواعد في اللغة العربية واعتمدت دراسة اخرى على التعلم المعتمد على الحاسوب اما الدراسة الحالية فقد تناولت مادة التاريخ .

٥. كوفئ افراد العينة في الدراسات السابقة ببعض المتغيرات مثل العمر الزمني والتحصيل والجنس والمستوى التعليمي للابوين وان الدراسة الحالية اتفقت مع الدراسات في المتغيرات الا انها كوفئت بالمتغيرات الآتية :-

(١) العمر الزمني      (٢) التحصيل الدراسي      (٣) التحصيل الدراسي للاب والام

الشعبة	المجموع	اسلوب التدريس	العدد الكلى	عدد الراسبين	عدد افراد العينة النهائية
-ا	التجربة	التغذية الراجعة	٣٠	٥	٢٥
ب	الضابطة	الطريقة التقليدية	٣٣	٨	٢٥
	المجموع		٦٣	١٣	٥٠

جدول (٢) يبين اعداد الطلبة في مجموعتي البحث

#### تكافؤ المجموعتين :-

لتحقيق قدر من التكافؤ بين مجموعتي البحث ولكن تصميم البحث الحالي من تصاميم الضبط الجزئي وعند البحث الى التحقق من تكافؤ مجموعتي البحث في

١. العمر الزمني للطلبة محسوباً بالأشهر
٢. التحصيل الدراسي ( درجات مادة التاريخ للصف الاول المتوسط ) .
٣. التحصيل الدراسي لولي امر الطالب .

مادة التاريخ		العمر الزمني - أ -		
ضابطة	تجريبية	ضابطة	تجريبية	
٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	حجم العينة
٦٨,٩٦	٦٨,١٢	١٧٢,٠٨	١٧٣,٥٥	المتوسط الحسابي
٩٨,٨٧	٩٤,٩٤	٨٠,٢٤	٦٧,٥٦	التبابن
٤٨		درجة الحرية		
٢٠٠١٥		ت الجدولية		
٠,٣٠٢		٠,٥٩		ت المحسوبة
غير دالة احصائية		الدلالة الاحصائية		

جدول (٣)

يبين الوسط الحسابي والتبابن ودرجة الحرية و ( t ) الجدولية والمحسوبة والدلالة الاحصائية - للعمر الزمني ومادة التاريخ

## التحصيل الدراسي للام :-

جدول (٥) يبين ان مجموعتي البحث متكافئان إحصائيا في تكرارات التحصيل الدراسي للام ، بعد استخدام اختبار (كا<sup>٢</sup>) في معرفة دلالة الفرق في تكرارات التحصيل الدراسي للام عند مستوى (٠,٠٥) واظهرت نتائج التحليل الاحصائي ان قيمة (كا<sup>٢</sup>) المحسوبة (٠,١٨) اقل من قيمة (كا<sup>٢</sup>) الجدولية (٥,٩٩) وعند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٢) وهذا يعني تكافؤهما في هذا المتغير .

الدالة الاحصائية عند مستوى (٠,٠٥)	قيمة كا <sup>٢</sup>		درجة الحرية	معهد فما فوق	متوسط واعدادي	ابتدائية فما فوق	حجم العينة	نسبة
	الجدولية	المحسوبة						
لا توجد	٥,٩٩	٠,١٨	٢	١٠	٧	٨	٢٥	التجريبية
				١٢	٧	٦	٢٥	الضابطة

جدول (٥)

### تكرارات التحصيل الدراسي لامهات الطلبة

مستلزمات البحث :

١. تحديد المادة العلمية / حدد الباحث المادة العلمية التي درست خلال فترة التجربة معتمدا على محتوى واسلوب تنظيم المادة في الكتاب المدرسي المقرر لطلبة الصف الثاني المتوسط وتضمن الفصل الاول والثاني من محتوى الكتاب المقرر . والذي تضمن

أ: الفصل الرابع ( الدولة العربية في عصر العباسين ، ١٣٢ هـ - ٦٥٦ م )

ب: الفصل الخامس ( الدولة العربية الاسلامية في الاندلس )

تحديد الاهداف العامة :-

الخطوة الاولى في التخطيط التعليمي هي تحديد الاهداف العامة التي يراد بها تحقيقها (توق ، ص ٣٨) وعند الاطلاع على اهداف وزارة التربية التي اعدتها لمادة التاريخ لوحظ انها اتسمت بالتعيم وصعوبة القياس لذا اشتقت اهداف خاصة للمادة المطلوب تدريسها اثناء فترة التجربة في ضوء اهداف الوزارة و محتوى المادة .

### صياغة الاهداف السلوكية

ان تحديد الاهداف السلوكية امر ضروري لانها تتضمن السلوكيات النهائية التي يتوقع ان يظهرها الطلبة بعد مرورهم بموافق وخبرات تعليمية انها سهلة القياس لكونها توضح

المحور العامي	نسبة المحتوى العامي (%)	وقت المستغرق لكل الفصل (%)	عدد الاهداف			نسبة المحتوى العامي (%)	عدد اسئلة كل محتوى (%)	الاصل الاخباري
			تطبيـق	فهـم	تذكـر			
الفصل الاول	٥٦,٢ %٥	٧٢٠	٨	٢٨	٣٢	٤٣,٧ %٥	٥٦	١٢
الفصل الثاني	٤٣,٧ %٥	٥٦٠	٤	١٢	١٤	٥٦	٣٠	٩
المجموع	١٠٠ %	١٢٨٠	١٢	٤٠	٤٦		٩٨	٢١

جدول (٦)

يمثل الوقت المستغرق لتدريس كل فصل والأهمية النسبية وعدد فقرات الاختبار التحصيلي البعدى في ضوء الاهداف السلوكية

لذلك اعد الباحث جدول مواصفات كما هو مبين مسبقاً شمل الفصلين (الأول والثاني) من الكتاب المقرر تدريسه للصف الثاني المتوسط للسنة الدراسية ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ والاهداف السلوكية للمستويات الثلاثة الاولى في المجال المعرفي لتضييف بلوم (التذكر ، الفهم ، التطبيق) واعتمد الزمن المستغرق لتدريس كل فصل في تحديد وزن المحتوى حسب النسبة الآتية :-

$$\text{الأهمية النسبية للموضوع} = \frac{\text{الوقت المستغرق في تدريس الفصل}}{\text{الوقت الكلي}} \times 100$$

وقد افادت الاهمية النسبية للموضوع في تحديد عدد الاسئلة والنسبة الآتية توضح ذلك

$$\text{عدد اسئلة الفصل} = \frac{\text{نسبة اهمية الموضوع} \times \text{عدد فقرات الاختبار الكلى}}{100}$$

واستخرجت الاهمية النسبية للمستويات (التذكر ، الفهم ، التطبيق) حسب النسب الآتية :

$$\text{الأهمية النسبية للمستوى} = \frac{\text{مجموع اهداف المستوى}}{100} \times 100$$

مستوى السهولة وقوة تمييز الفقرة وبعد تصحيح اجابات الطلبة رتبت الدرجات تنازلياً أي من أعلى درجة إلى أدنى درجة .

واختيرت الفئة العليا وتتمثل (٣٠%) والفئة الدنيا (٣٠%) وترأحت درجات المجموعة العليا بين (٤٠) و (٣٤) درجة في حين تراحت درجات المجموعة الثانية بين (١٢) و (٢٤) درجة وقد تم حساب معامل السهولة وقوة التمييز لكل فقرة و على النحو الآتي :-

**أ: معامل السهولة** : يقصد بمعامل السهولة عدد الذين اجابوا اجابة صحيحة عن السؤال مقسوماً على عدد من حاول الاجابة عليه المفحوصين مثروباً بـ ١٠٠ . ويمثل حساب معامل السهولة لكل بند من البنود التي ضمنها الاختبار الخطوة الأولى في عملية تحليل البنود وتكون معامل السهولة هو النسبة المئوية للاحجابات الصحيحة عن السؤال وترأحت معاملات السهولة للفقرات كافة والبالغة (٤٠) بين (٥٢%) و (٦٦%) وبذلك تعد الفقرات كافة مقبولة من حيث سهولتها .

**ب: قوة تمييز الفقرة** :- يقصد بتمييز الفقرة قدرتها على التمييز بين طلاب الفئة الدنيا في السمة التي يقيسها الاختبار وعند حساب قوة تمييز الفقرات الاختبارية باستخدام النسبة وجد انها تراحت بين (٢٧%) و (٥٤%) وبمتوسط مقداره (٤٠%) ولكلفة فقرات الاختبار وبذلك تعد جميعها صالحة من حيث قوة تمييزها .

#### ثبات الاختبار :-

يقصد بثبات الاختبار ان يعطي الاختبار نتائج متشابهة اذا ما اعيد تطبيقه على الافراد انفسهم وفي الظروف نفسها ويعرف أيضاً بأنه مدى انساع الاختبار مع نفسه في قياس أي جانب ، ولحساب ثبات الاختبار استخدم طريقة التجزئة النصفية لأنها تتلافي عيوب بعضطرائق الأخرى وتعبر عن التجانس الداخلي لفقرات الاختبار وتعتمد الطريقة التجريبية العلمية لحساب الثبات على تجزئة الاختبار الى جزءين فيكون الجزء الاول من الفقرات الفردية والجزء الثاني من الفقرات الزوجية للاختبار وبعد تحليل الاجابات باستخدام معادلة بيرسون لحساب معامل الارتباط بين الدرجات الفردية والزوجية للطلاب ظهر ان معامل الارتباط (٧٦%) وبعد اجراء التصحيح باستخدام معادلة سبيرمان اصبح معامل الثبات (٨٥%) وهو معامل ثابت جيد اذ ان الاختبار الثابت يتراوح معامل الثابت فيه ما بين (٩٠ - ٧٠) .

#### الشكل النهائي للاختبار :-

ان الشكل النهائي للاختبار تكون من (٤٠) فقرة اختبار من نوع الاختيار من متعدد وبأربعة اخبارات (بدائل) واحد منها صحيح والبقية خاطئة وقد حددت درجة واحدة للاجابة الصحيحة وصفر للاجابة الخاطئة وبذلك تكون الدرجة القصوى هي (٤٠) والدرجة الدنيا (صفر) .



اذ بلغ الوسط الحسابي للمجموعة التجريبية (٣١,٧٢) والتباين (٣٩,٧٩) ومتوسط درجات المجموعة الضابطة (٢٥,٢) والتباين (٧٦,٧٥) ولمعرفة دلالة الفرق بين المتواسطين استخدم الباحث الاختبار الثاني حيث تبين ان قيمة  $t$  (الجدولية البالغة (٢٠,١٠) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) (ودرجة حرية (٤٨) مما يدل على تفوق طلبة المجموعة التجريبية على اقرانهم من المجموعة الضابطة وبذلك ترفض الفرضية الصفرية والجدول (٧) يبين ذلك:-

الدالة الاحصائية	قيمة T			درجة الحرية	التباين	الوسط الحسابي	حجم العينة	$t$
	الجدولية	المجموع	التجريبية					
لاتوجد دلالة احصائية	٢٠,١٠	٣,٠١	٤٨	٣٩,٧٩	٣١,٧٢	٢٥	٢٥	٢٥
				٧٦,٧٥	٢٥,٢		٢٥	٢٥

جدول (٧)

يبين الوسط الحسابي والتباين والتحصيل لمجموعتي البحث في الاختبار البعدى اضافة الى قيمة  $T$

#### تفسير النتائج:-

من خلال عرض النتائج ظهر تفوق طلبة المجموعة التجريبية الذين درسوا مادة التاريخ مع التغذية الراجعة على طلبة المجموعة الضابطة الذين درسوا التاريخ بالطريقة التقليدية ويعتقد الباحث ان التوصل الى هذه النتيجة ربما يعود الى واحد او اكثر من الاسباب الآتية:-

١. ان التغذية الراجعة تنشط سلوك المتعلم كونها تساعدة على مقاومة النسيان فهي تعد الضوء الأخضر الذي تتيح له السير في طريقة والمحافظة على كفاءته اذا كان أداءه ممتاز وتعد الضوء الأحمر الذي يوقفه لكي يراجع نفسه اذا كانت نتائجه غير جيدة.
٢. ان اشتراك اكثر من حاسة واحدة في عملية التعلم يزيد من فعاليتها و يجعلها افضل من الاعتماد على حاسة واحدة لذا تفوق طلاب المجموعة التجريبية على الضابطة.
٣. لفعالية هذا الأسلوب في تدريس مادة التاريخ والذي يجعل موقف الطالب إيجابياً متفاعلاً مع الدرس بدلاً من الموقف السلبي.
٤. ان نتائج الدراسة الحالية أكدت على استخدام أسلوب التغذية الراجعة وهي ما توصلت اليه الدراسات السابقة على الرغم من اختلاف البيئة والمراحل الدراسية فيها.

٨. حميدة ، امام مختار وآخرون ، ٢٠٠٠ ، تدريس الدراسات الاجتماعية في التعلم العام ، ج ١ ، ط ١ ، مكتبة زهراء الشرق ، القاهرة .
٩. الحيلة ، محمد ممدوح ، ١٩٩٩ ، التصميم التعليمي ، نظرية وممارسة ، دار المسيرة للنضر والتوزيع ، عمان
١٠. خليل ، عاد بياوي ، تدريس العلوم بمدارس المراحل الثانوية العامة ، دار الكتب للطباعة والنشر ، القاهرة ، بدون تاريخ .
١١. الخليفي ، خليل يوسف ، ١٩٩٧ ، التحصيل الدراسي لدى طلبة التعليم الاعدادي ، وزارة التربية والتعليم ، البحرين .
١٢. الدليمي ، محمود عبد الحميد ، ١٩٩١ ، اثر نمطين من انماط التغذية الراجعة في تحصيل طلبة الصف الرابع العام في مادة الاحياء ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة بغداد .
١٣. الزوبعي ، عبد الجليل ومحمد احمد الغنام ، ١٩٧٤ ، مناهج البحث في التربية ، ج ١ ، مطبعة العاني ، بغداد .
١٤. سلامة ، عبد الحافظ محمد ، ١٩٩٦ ، وسائل الاتصال والتكنولوجيا في التعليم ، ط ١ ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان .
١٥. سمارة ، عزيز وآخرون ، ١٩٨٩ ، مبادئ القياس والتقويم في التربية ، ط ٢ ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان .
١٦. الظاهر ، زكريا محمد وآخرون ، ١٩٩٩ ، مبادئ القياس والتقويم في التربية ، ط ١ ، دار الثقافة النشر ، عمان .
١٧. العميري ، عناية يوسف حمزة ، ٢٠٠٢ ، اثر استعمال نمطين للتغذية الراجعة في تحصيل تلميذات الصف الخامس الابتدائي في مادة القواعد اللغة العربية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة ديالي ، كلية المعلمين .
١٨. فان دالين ، ديوينولد ، ١٩٦٩ ، منهج البحث في التربية وعلم النفس ، ترجمة محمد شيل نوفل وآخرون ، مكتبة الانجلو المغربية ، القاهرة .
١٩. الفتلاوي ، فاطمة عبد الامير ، ١٩٩٦ ، اقر المحاضرة والاستجواب مع اسلوبين من التغذية الراجعة في تشخيص المقاطع النسيجية من قبل طلبة قسم العلوم الحية ، اطروحة دكتوراه كلية التربية ، جامعة بغداد ، ابن الهيثم .
٢٠. القاعود ، ابراهيم ، ١٩٩٩ ، اثر تزويد طلاب الصف الثاني بالاهداف السلوكية في تحصيلهم في مادة الجغرافية في الاردن ، مجلة عربية للتربية ، المجلد ١٢ ، الدوحة .

૧-કાર્ય ક્રમ.

૨-ગુરુત્વ કાર્ય ક્રમ અને વિભાગીએ લાગે રહેણીએ અનુભૂતિ

૧-સાધન.

૨-સાધન.

૩-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૪-સાધન અનુભૂતિ.

૫-સાધન અનુભૂતિ નુદીજા કરી શકતાં નિયમાંથી હશે:-

૧-૪૧૦

૨-૦૧૦

૩-૧૧૦

૪-૧૦

૫-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૬-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૭-સાધન અનુભૂતિ.

૮-સાધન અનુભૂતિ.

૯-સાધન અનુભૂતિ.

૧૦-સાધન અનુભૂતિ.

૧૧-સાધન અનુભૂતિ.

૧૨-સાધન અનુભૂતિ.

૧૩-સાધન અનુભૂતિ સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૧૪-સાધન અનુભૂતિ.

૧૫-સાધન અનુભૂતિ સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૧૬-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૧૭-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૧૮-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૧૯-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૨૦-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૨૧-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૨૨-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

૨૩-સાધન અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ અનુભૂતિ.

- ب-خمسة ايام.
- ج-ستة ايام.
- د-سبعة ايام.

٤. قائد الجيش الاسلامي في معركة القادسية الاولى هو:-

- أ-سعد بن ابي وقاص.
- ب-المثنى بن الحارث الشيباني.
- ج-عمرو بن العاص.
- د-خالد بن الوليد.

الاجابات الصحيحة مع نماذج التغذية الراجعة:-

- ١-ج
- ٢-د
- ٣-ا
- ٤-ا

-احسن.

-جيد جدا.

-ممتاز.

الاجابات الخاطئة مع نماذج التغذية الراجعة:-

- ١-ا
- ٢-ج
- ٣-د
- ٤-د

-راجع المعلومة جيدا.

-حاول القراءة بتركيز.

-اسوا اجابة.

### ملحق (٣)

نموذج للاختبارات الموضوعية القصيرة التي استخدمت في اعطاء التغذية الراجعة

١. حدثت معركة القادسية الاولى سنة:-

- ا-١٠٥
- ب-١٣٥

ج-١٥٥

د-١٧٥

٢. اخذ التامر الفارسي يتصاعد على العروبة والاسلام بعد معركة:-

اذات السلسل.

#### ملحق (٤) فقرات الاختبار النهائي

الهدف السلوكي	ت
يحدد السنة الهرجية لبداية الدولة الاموية	١
يسمي عاصمة الدولة الاموية	٢
يذكر اسم الخليفة الاموي الذي سك النقوذ	٣
يذكر اسم القائد الذي فتح بلاد الاندلس	٤
يعلن اهتمام الخلفاء الاميون للعلم والعلماء	٥
يوضح طرق انتقال الحضارة العربية الى اوربا	٦
يسمي الخليفة الاموي الذي ترجم العلوم الطبية الى اللغة العربية	٧
يذكر الاصدحات الخليفة عمر بن عبد العزيز	٨
يعلن مطالبة اهل الاندلس العرب المسلمين بتحرير بلادهم	٩

السفاح	سنوات
يذكر اسم الخليفة الذي انشى بيت الحكمه	٢٠ انشى بيت الحكمه في عهد الخليفة أ - ابو جعفر المنصور ب - الامين ج - هارون الرشيد د - الناصر لدين الله
يذكر ابرز اعمال الخليفة الناصر لدين الله	٢١ من اهم اعمال الخليفة الناصر لدين الله أ - الاهتمام بالجيش ب - القضاء على المتسطلين واصحاب النفوذ ج - انشى جهاز الامن والشرطة د - سبك النقود
يعلم اهتمام الخلفاء العباسين بالجيش	٢٢ اهتم الخلفاء بالجيش : أ - لمواجهة الاعداء الطامعين ب - لاحتلال الدول المجاورة ج - ل الدفاع عن الدول الاخرى
يذكر سنة بناء بغداد	٢٣ بنية بغداد سنة : أ - (١٤٥ - ١٤٩ هـ ) ب - (١٣٢ - ٦٥٦ هـ ) ج - (١١ - ٤٠ هـ ) د - (٦٥ - ٨٧ هـ )
يذكر سبب اختيار موقع بغداد	٢٤ وذلك بسبب : أ - لموقع الجغرافي ب - موقعها على نهر دجلة ج - مناخها المعتدل وكثرة الاراضي الزراعية د - ضعف الموقع الجغرافي
يوضح نشاط الحركة الفكرية في العصر العباسى	٢٥ تمثل النشاط الفكري بـ : أ - ظهور عدد كبير من العلماء والادباء ب - الاهتمام بالترجمة ج - التوسع في بناء المدارس ونشر التعليم من الغرب الى الشرق
يعرف الطبرى	٢٦ الطبرى هو : أ - أحد العلماء في التاريخ الجغرافية ج - أحد العلماء في الادب د - أحد العلماء في الكمياء
يوضح طرق الفرس لتأمر على الخليفة الاسلامية	٢٧ تأمر الفرس على الاسلام عن طريق : أ - تأمر فكري وعسكري ب - عن طريق تبادل التجاري ج - التغلغل في مناصب الخليفة د - كل ما سبق ذكره
يحدد سنة سيطرة البوهين على بغداد	٢٨ سيطر البوهين على بغداد : أ - ٣٢٣ هـ ب - ٣٣٤ هـ ج - ٣٣٣ هـ د - ٣٣٥ هـ

ب - بسبب قوميّهم الغير العربي ج - طعن الدين وتشويه السنة النبوية د - كل ما سبق ذكره	البرامكة	
وهي تعني : أ - حركة فارسية هدفها طعن الاسلام      ب - حركة هدفها تشویه السنة النبویة      ج - حركة هدفها الدين د - حركة هدفها تشویه اللغة العربية والانسان والقيم والتقاليد	يعرف الشعوبية	٤٠



٢٣١

