

الفصل الرابع عشر

لستراتيجية مسابقات فرق المتعاب التعليمية

الفصل الرابع عشر

استراتيجية مسابقات فرق الألعاب التعليمية Teams – Games Tournament strategy

للس هذه الاستراتيجية ديفريز Devries، وسلامين Slavin (١٩٨٧)، وهى تشبه بدرجة كبيرة لستراتيجية STAD، إلا أنها تختلف عنها فى إجراء الاختبارات على التلاميذ بعد كل درس أو وحدة دراسية، وحساب درجة للتحسين فى أداء التلاميذ، وأن لستراتيجية مسابقات فرق الألعاب تستخدم مباريات للتحصيل حيث يتنافس التلاميذ كممثلين لفرقهم مع أعضاء الفرق الأخرى الذى يمثلونهم فى الدرجات وفي المستوى على الاختبار التحصيلي السابق الذى يحدد مستوى كل تلميذ . (خالد عرفان، ٢٠٠١).

كما أن هذه الاستراتيجية تختلف عنها فى أن دروس الألعاب يتم بين التلاميذ نوى القرارات المتقاربة من كل فريق ، فالطالب الذى يكسبون دروس يلعبون مع تلميذ فى مستوى أعلى فى الدورى الثانى ، أما التلاميذ الذين يخسرون دروس يلعبون مع تلميذ فى مستوى لذى فى الدورى الثانى ، لذا كل فريق يسعى إلى أن يرتقى أعضاؤه إلى كسب الدروس ، والارتقاء إلى المستوى الأعلى . (مديحة حسن ، ١٩٩٣).

تشبه أيضاً هذه الاستراتيجية لستراتيجية STAD فى أنها تتبع نفس النظام فى تكوين الفريق ، والالتزام بنفس عدد أعضاء الفريق ٥-٤ أعضاء، ولكن الاختلاف بين الاستراتيجية تكمن فى استبدال الاختبارات التحريرية التى يتم الإجابة عنها بصورة فردية فى لستراتيجية STAD بمعاريات وألعاب أكاديمية بين تلميذ الفرق المختلفة .

وتحقق استراتيجية مسابقات الفرق التعليمية المساواة بين التلاميذ مختلف المستويات التحصيلية في المساهمة في درجة الفريق التابعين له (الأساسي) ، كما تتضمن مباريات ومسابقات بين الفرق المختلفة . (محمد محي الدين ٢٠٠٢) .

وتعتمد هذه الاستراتيجية على تقسيم التلاميذ إلى فرق دراسية ، يتكون الفريق من ٥-٣ أعضاء غير متجانسين تحصيليا ، يدرسون الموضوع أو الوحدة التعليمية معًا لمدة حصة (٤٥ دقيقة تقريبا) ، كل فريق على حدة يساعد أعضاؤه بعضهم بعضاً .

ثم يقسم التلاميذ بعد ذلك بناء على درجة تحصيلهم السابق ، حيث تعقد مسابقة أسبوعية بين التلاميذ من فرق أخرى ، ويحدث التسابق فيما بينهم بنظام الألعاب كل ثلاثة أو أربعة أو خمسة تلاميذ متجانسين تحصيلياً في الموضوع الذي درسوه ، وهنا يحدث التنافس الفردي داخل التقسيم الثاني للفرق شريطة أن تكون هذه الأسئلة تطبيقاً على الموضوع الذي درسوه في التقسيم الأول .

وتتيح هذه الاستراتيجية للتلميذ الانتقال من فريق إلى آخر أعلى في ضوء نتائج المسابقات ، فالللميذ الذين يكسبون يتسابقون مع تلميذ في مستوى أعلى ، والللميذ الذين يخسرون يتنافسون مع تلميذ في المستوى الأدنى ، ويحصل كل فرد على عدد من النقاط ، ويجمع المعلم النقاط الكلية لكل فريق ، ويعلن الفريق الفائز ذا الأداء الأعلى ، ويحصل على المكافأة والشهادات التشجيعية . (محبات أبو عميرة ، ١٩٩٧) ، (محمد ربيع ، ١٩٩٨) ، (مرفت صالح ، ٢٠٠٢).

يتحضّح مما سبق أن التلميذ يتعلم لولاً في فريقه ، ثم يتسابق مع تلاميذ آخرين من فريق آخر متكافئ معه في التحصيل الدراسي السابق في ذات الموضوع الدراسي ، وتضاف درجته التي حققها إلى فريقه الأساسي ، ويعلن اسم الفريق الفائز لحاصل على أعلى الدرجات.

ووظيفة أعضاء الفريق أن يدرسو المادّة التعليمية في جلسة ، ثم يتسابقون في الموقف التالي ، وتجري المسابقات في صورة لعب ، ومسابقات ، ووظيفة المعلم تنظيم التلاميذ ، وتقديم الأوراق إليه ، ويصحح الاختبارات ، ويرتب التلاميذ الأعلى درجة في كل فريق ، وهي عبارة عن ٦ نقاط للأعلى ، والمتوسط ٤ نقاط ، والمنخفض نقطتين ، ثم تضاف هذه النقاط إلى فريقه الأساسي الذي ينتمي إليه ، ويجمع المعلم النقاط التي حصل عليها كل فريق ، وبعد ذلك يعلن الفريق الفائز. (محمود السعيد ، ٢٠٠٢) .

مميزات استراتيجية مسابقات الفرق (TGT) :

تتميز هذه الاستراتيجية في أنها تتيح للتلמיד الانتقال من فريق إلى فريق آخر في ضوء نتائج المسابقات ، كما يتم إحلال للتنافس بين الفرق بدلاً من التنافس بين التلاميذ في قاعة الدراسة ، بحيث يصبح التلاميذ متعاونين فيما بينهم داخل الفريق الواحد .

كما تتميز هذه الاستراتيجية بالاعتماد الإيجابي المتبادل في المكافأة داخل الفريق الأساسي ، تتميز أيضاً بأن التلميذ ينتقل من فريق إلى فريق آخر في مواقف المسابقات التالية وفقاً لمجموع الدرجات التي حققها في المسابقات السابقة ، ويسمى في نقل التلميذ من فريق إلى فريق آخر لإعطائه فرصة كي يتنافس مع من يساويه في القدرة الأكademie ، وكى يسمى فى تحقيق درجة أعلى لفريقه الأساسي.

تهتم هذه الاستراتيجية ، أيضاً بأن التلميذ يركز انتباهه في التحصيل ، والقيام بوظائف التعزيز ، والفحص ، والثراء اللغوي ، وأنها مناسبة لكل الأعمار ولكل مهارات اللغة المختلفة ، وأنها توفر قدرأً متساوياً من مشاركة جميع المستويات العقلية للتلميذ . (سامي عبد الله ، محمد عبد الوهاب ، ٢٠٠٠) ، (خالد عرفان ، ٢٠٠١) .

إجراء تنفيذ استراتيجية مسابقات فرق الألعاب التعليمية (TGT) :
يمكن تنفيذ إجراءات هذه الاستراتيجية بناء على الخطوات التالية :

الخطوة الأولى : عرض المادة التعليمية داخل حجرة الدراسة :

- أ- يقسم المعلم التلميذ إلى فرق صغيرة ، عددها يتراوح من ٤-٥ تلميذ غير متجانسين تحصيلياً .
- ب- يعرض المعلم المادة التعليمية على التلميذ ويوضحها لهم عن طريق ما يلى :

 - ١- مقدمة تمهيدية يخبر فيها التلميذ بموضوع التعلم ، ومدى أهميته لهم ، وإثارة انتباهم ، وشغفهم نحو الموضوع ، وربط المادة بالحياة اليومية .
 - ٢- يراجع المعلم التلميذ في كل خطوة من خطوات الدرس ، وكل جزئية منه .
 - ٣- ممارسة بعض المهارات المتصلة بالدرس .

- ج- تقوم الفرق بالأنشطة التعاونية ، والمهارات المراد تعلمها .

الخطوة الثانية : اختبار المعلم في محتوى الوحدة :

في ضوء ما درسه التلميذ من مهارات في الدرس المقدم لهم ، تبدأ الدورة بالطريقة التي يتم تدريب التلميذ عليها ، وتنستغرق المادة حوالي

أربعين دقيقة أسبوعياً ، وتكون من خلال الإجابة عن لستة قصيرة تغطي أجزاء الموضوع الذي سبق دراسته .

الخطوة الثالثة : تقسيم التلاميذ إلى فرق بناء على درجتهم :

- ١ يتم تقسيم أعضاء الفريق بناء على تحصيلهم السليق ، حيث يتلقى كل خمسة تلاميذ متخصصين تحصيليا في المادة التي درسها في فرقهم الأساسية .
- ٢ تعدد مباريات بين التلاميذ حسب مستوى تحصيلهم المرتفعين معا ، والمتسطفين معا ، والمنخفضين معا .
- ٣ بعد أن تنتهي المباريات مع التلاميذ المتراوين في القراءة التحصيلية ومتناقضين معه في التحصيل الدراسي يحصل على درجة ، تضاف هذه الدرجة التي حققها في هذه المسابقة إلى فريقه الأساسي الذي نعلم المادة الدراسية معه سلباً .

الخطوة الرابعة : توزيع الأدوار على التلاميذ داخل الفريق :

يوزع المعلم لأدوار على التلاميذ على النحو التالي :

- ١ التلميذ الأول : في الفريق يقرأ الدرس ، ويشرح جوانبه ، والثانية : يشرح الأفكار الأساسية والفرعية ، والثالث : يشرح معانى الكلمات الصعبة ، والرابع : يكتب ما يتم الدخول إليه ، والخامس : يلخص الدرس .
- ٢ يقوم التلاميذ : بدراسة الموضوع مع تقديم كل تلميذ لزميله في موضوع الدرس تحت قيادة التلميذ الأول .

الخطوة الخامسة : عقد المسابقات بين التلاميذ :

- ١- بعد انتهاء التلميذ من الدراسة داخل الفريق يقوم المعلم بعقد المباريات بتوجيه أسئلة متعلقة بالمحوى الدراسي الذى درسه التلميذ داخل الفرق التعاونية .
- ٢- تعقد المباريات بين الفرق من التلميذ فى مستوى واحد ، ويمثل كل تلميذ فريقه الأول الذى درسه فيه .
- ٣- تقوم المسابقات بناء على الأسئلة المسجلة على بطاقات مرقمة .
- ٤- يقوم التلميذ باختبار بطاقه ، ويحاول أن يجيب عما بها من أسئلة ، وتسمح المباريات بأن يتحدى بعضهم بعضًا .
- ٥- بعد الانتهاء من تصحيح الإجابة من الأسئلة في اللعبة الأكاديمية ، يتم ترتيب المتنافسين في كل فريق وفقا لنظام معين ، وذلك بان يحصل التلميذ الذى حقق أعلى الدرجات على ستة درجات ويحصل التلميذ المتوسط على أربع درجات ، بينما يحصل التلميذ الذى حصل على درجات منخفضة على درجتين .
- ٦- يتم تقويم التلميذ بصورة فردية ، ويتم ترتيبهم حسب تحصيلهم الدراسي السابق .

الخطوة السادسة : الحصول على نتائج المباريات :

- ١- يتم تجميع هذه النقاط السابقة لكل فريق أساسى على شكل نقاط الفريق ، ويتم تدوينها في سجل خاص .
- ٢- يتم إعلان الفريق الفائز ، وهو الفريق الذى يحصل على أعلى الدرجات .
- ٣- يتم الحفاظ على تشكيل الفريق الأساسى ، ليسح بتطور العلاقات الإيجابية بينهم .

- ٤- يوزع التلميذ في الموقف الثاني على الفرق بناء على ما يلى :
- أ-من يحصل على الدرجات الأعلى ينتقل إلى الفريق في نفس المستوى .
- ب-من يحصل على الدرجات المتوسطة ينتقل إلى الفريق في نفس المستوى.
- ج-من يحصل على الدرجات المنخفضة ينتقل إلى الفريق في نفس المستوى.

ثم بعد ذلك ينتقل المعلم مع التلميذ إلى درس جديد. (محبات أبو عصيرة ، ١٩٩٧) ، (سامي عبد الله ، محمد عبد الوهاب ، ٢٠٠٠) ، (خالد عرفان ، ٢٠٠١) ، (عصام أبو الخير ، ٢٠٠٣) .

تكوين الفرق في استراتيجية (TGT) :

ت تكون الفرق في استراتيجية مسابقات الفرق من النوعين التاليين :

١-الفريق الأساسي :

هو عبارة عن أن الفريق يتكون من ٥ أعضاء غير متخصصين تحصيليا ، يدرس العضو فيه مع زملائه ثم ينتقل كل عضو إلى فريق آخر متخصص مع أعضائه تحصيليا (الفريق الفرعى) ، أي درجة كل عضو في الجماعة متقاربة لحد ما ، وبعد كل موقف تعليمي .

٢-الفريق الفرعى :

وفيه يتتسابق كل خمسة أعضاء متخصصين تحصيليا ، وفي هذا التصميم يدرس التلاميذ المادة التعليمية معا في الفرق الأساسية ، ثم بعد ذلك في الموقف التالي يقسمون إلى فرق متخصصة ، كى يتتسابق الأعضاء في الفرق النوعية ، والدرجة التي يتحققه كل عضو في الفريق الفرعى تضاف

إلى درجة الفريق الأساسي ، وهكذا في كل موقف يتعلم التلميذ في فريقه الأساسي ، ثم يتتسابق مع أعضاء في فريق فرعى آخر متساو في الدرجة التي حققتها في الموضوع السابق ، (محمد الدبيب ٢٠٠٣) .

مهام المعلم في استراتيجية (TGT) :

يتمثل دور المعلم في موقف التعلم في استراتيجية (TGT) على النحو الآتى:

- ١- ينظم التلاميذ داخل قاعة الدراسة ، ويقدم لهم الأوراق التعليمية .
- ٢- يوضح لهم التعليمات الخاصة بالإجراء التنافسى.
- ٣- يوضح لهم كيفية التعلم في موقف التسابق .
- ٤- يمدح المعلم التلاميذ في الفرق الفرعية فردياً ، أو يمدح أعضاء الفريق كل في الفرق الأساسية بعد إضافة درجة كل تلميذ إلى فريقه الأساسي .
- ٥- يوزع التلاميذ على الفرق الفرعية في كل موضوع دراسى وفقا للدرجات التي حققتها في الموضوع السابق ، على أن يكون التلاميذ في الفريق الفرعى متساوين في الدرجة لحد ما .
- ٦- يصحح أوراق كل تلميذ ويضيف درجته إلى درجة فريقه الأساسي .
- ٧- يختبر التلاميذ في المواقف التنافسية لمعرفة مستوى تقدم كل فريق أساسى .
- ٨- يعلن الأعضاء المتفوقين في الفرق الفرعية .
- ٩- يجمع الدرجات لكل فريق أساسى ، ويدونها في دفتر خاص به ، ويعلن الفريق الفائز والأول على تلاميذ قاعدة الدراسة .
- ١٠- يحافظ على تشكيل الفرق الأساسية ، ليؤكد على العلاقات الإيجابية بين أعضاء الفريق ، وهذا التصميم يسهم في نقل التلميذ من فريق إلى

فريق آخر لتعطى له فرصة المنافسة مع من يساويه في القدرة الأكاديمي ، كي يحقق درجة أعلى لفريقي الأساسي (محمد الديب، ١٩٩٩).

مهم التلميذ في استراتيجية (TGT) :

يمكن أن يتمثل دور التلميذ في استراتيجية (TGT) في النقاط التالية:

- ١ أن يدرس المهام المقدمة في الفريق الأساسي .
- ٢ أن يشارك زملاءه في الفريق ويساعدهم في فهم المادة التعليمية.
- ٣ أن يقدم كل تلميذ ما لديه من أفكار وأراء واقتراحات لزملائه في فريق التعلم الأساسي.
- ٤ أن يحافظ لنفسه بالمعلومات والأراء والاقتراحات لنفسه ولا يقدمها لأعضاء الفرق الأخرى.
- ٥ أن يجيب عن الأسئلة المقدمة إليه في الفريق الفرعى .
- ٦ لا يساعد زملاءه في الفريق الفرعى ولا يقدم لهم أية معلومات ترتبط بالإجابة عن الأسئلة.
- ٧ أن يكمل كل تلميذ مهمته ، ويسجلها في أوراقه الخاصة بعيداً عن الأعضاء الآخرين .
- ٨ يطلب المساعدة والتوضيح من المعلم فقط .
- ٩ يتلقى التغذية الراجعة من المعلم فقط . (محمد الديب ١٩٩٩) .