

٤ - عرض ومناقشة النتائج

١/٤ عرض النتائج

٢/٤ مناقشة النتائج

جدول (٢)

اعداد اللاعبين واللاعبات والمدربون والحكام
والمناطق والاندية فى الفترة من ٨٤ - ١٩٨٨ م .

١٩٨٨	١٩٨٧	١٩٨٦	١٩٨٥	١٩٨٤	متغيرات البحث
٨٠٢	١٢١٣	٩٢٥	٩٨٨	٨٣٠	اللاعبون واللاعبات
٢٨	٢٠	٢٥	٢٠	٢٠	المدربون
٣٠	٣٨	٣٨	٣٧	٣٨	الحكام
٣	٢	٢	٢	٢	المناطق
١٨	١٦	١٥	١٥	١٥	الاندية والمراكز

- من الجدول السابق يتضح أن هناك بعض التغيرات فى الاعداد الخاصة بمتغيرات البحث كالتالى :

- اعداد اللاعبين واللاعبات تزايدت من عام ٨٤ حتى عام ٨٧ بينما كان هناك هبوط ملحوظ فى عام ١٩٨٨ .

- اعداد المدربين . كان هناك تذبذب من عام ٨٤ وحتى عام ٨٧ ، بينما هناك زيادة فى عام ١٩٨٨ .

- اعداد الحكام . كان هناك ثبات نسبي من عام ١٩٨٤ وحتى عام ١٩٨٧ ، بينما كان هناك هبوطا ملحوظا فى عام ١٩٨٨ .

- اعداد المناطق وكان هناك ثبات من عام ١٩٨٤ وحتى عام ١٩٨٧ ثم كانت هناك زيادة فى عام ١٩٨٨ .

- اعداد الاندية والمراكز . كان هناك ثبات من عام ٨٤ وحتى عام ١٩٨٦ ، ثم كانت هناك زيادة فى عامى ٨٧ ، ١٩٨٨ . (مرفق ١)

جدول (٣)

اعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة والنسبة
المئوية وقيمة الفرق بين النسبتين فى عامى ٨٤ - ٨٥

قيمة الفرق بين النسبتين	عام ١٩٨٥		عام ١٩٨٤		المستويات السنوية
	النسبة المئوية %	عدد	النسبة المئوية %	عدد	
٨١٨ -	٢١٥٣ %	١٢٤	١٩٧١ %	٩٧	تحت ١٢ سنة
٢٠٩	٢٠٨٣ %	١٢٠	٢٥٤١ %	١٢٥	تحت ١٤ سنة
١٥	١٧٨٨ %	١٠٣	٢١١٤ %	١٠٤	تحت ١٦ سنة
٩٥ -	١٦٣٢ %	٩٤	١٤٤٣ %	٧١	تحت ١٨ سنة
١٦٣ -	١٣٥٤ %	٧٨	١٠٧٧ %	٥٣	تحت ٢٠ سنة
٧٦ -	٩٨٩ %	٥٧	٨٥٤ %	٤٢	مفتوح
		٥٧٦		٤٩٢	اجمالى عدد اللاعبين

عند ١٩٦ = ١٠٥

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة احصائيا بين عامى

٨٤ ، ١٩٨٥ فى اعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة .

كما يتضح أن هناك تسلسل هرمى واضح يبدأ من المستوى السنوى تحت

١٤ سنة وحتى المستوى السنوى المفتوح فى عام ١٩٨٤ ، بينما هناك تسلسل

هرمى كامل فى عام ١٩٨٥ .

* النسبة المئوية لاعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة واجمالى

اعدادهم .

جدول (٤)

اعداد اللاعبين فى المستويات السنية المختلفة والنسبة

المئوية وقيمة الفرق بين النسبتين فى عامى ٨٥ - ١٩٨٦م

قيمة الفرق بين النسبتين	١٩٨٦		١٩٨٥		المستويات السنية
	النسبة المئوية*	عدد اللاعبين	النسبة المئوية*	عدد اللاعبين	
١٦ -	٪٢٥٦٥	١٢٩	٪٢١٥٣	١٢٤	تحت ١٢ سنة
صفر	٪٢٠٨٧	١٠٥	٪٢٠٨٣	١٢٠	تحت ١٤ سنة
١٧ -	٪١٨٢٩	٩٢	٪١٧٨٨	١٠٣	تحت ١٦ سنة
٣٦	٪١٥٥١	٧٨	٪١٦٣٢	٩٤	تحت ١٨ سنة
١٦	٪١٠٣٤	٥٢	٪١٣٥٤	٧٨	تحت ٢٠ سنة
٢٩	٪٩٣٤	٤٧	٩٩٠	٥٧	المفتوح
		٥٠٣		٥٧٦	الاجمالى لعدد اللاعبين

عند ٠٥ = ١٩٦

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة احصائيا بين عامى

٨٥ ، ١٩٨٦ فى اعداد اللاعبين فى المستويات السنية المختلفة .

كما يتضح أن هناك تسلسل هرمى واضح فى المستويات السنية

المختلفة فى كل من عامى ٨٥ ، ١٩٨٦ .

* النسبة المئوية لاعداد اللاعبين فى المستويات السنية المختلفة واجمالى

اعدادهم .

جدول (٥)

عدد اللاعبين فى المستويات الفنية المختلفة والنسبة

المئوية وقيمة الفرق بين النسبتين فى عامى ٨٧ - ١٩٨٨ .

قيمة الفرق بين النسبتين	١٩٨٨		١٩٧٧		المستويات السنوية
	النسبة المئوية*	عدد اللاعبين	النسبة المئوية*	عدد اللاعبين	
١	٪١٦٧٠	٧٥	٪١٨٧٨	١٣٩	تحت ١٠ سنوات
٥٩	١٨٧١	٨٤	٪٢٠	١٤٨	تحت ١٢ سنة
*٥٠٥ -	٪٢٨٥١	١٢٨	٪٢٧٤٣	١٢٩	تحت ١٤ سنة
*٢١٥	٪١٢٤٧	٥٦	٪١٦٧٦	١٢٤	تحت ١٧ سنة
٣٥	٪١٤٩٢	٦٧	٪١٥٦٨	١١٦	تحت ٢٠ سنة
١٥٨	٪ ٨٦٩	٣٩	١١٣٥	٨٤	مفتوح
		٤٤٩		٧٤٠	اجمالى عدد اللاعبين

عند ٥٠ = ١٩٦٦

يتضح من الجدول السابق أن هناك فروق دالة احصائيا بين عامى

١٩٨٧ ، ١٩٨٨ ، لاعداد اللاعبين فى كل من المستوى السنوى تحت ١٤ سنة ، بينما

لم تظهر فروق دالة احصائيا على المستويات السنوية الأخرى .

كما يتضح أن هناك تذبذب فى المستويات السنوية المختلفة بالنسبة

لعامى ٨٧ ، ١٩٨٨ حيث أنه لم يظهر تسلسل هرمى واضح فى النسب المئوية

لاعداد اللاعبين .

* النسبة المئوية لاعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة واجمالى

اعدادهم .

جدول (٦)

عدد الالعاب فى المستويات الفنية المختلفة والنسبة
المئوية وقيمة الفرق بين النسبتين فى عام ٨٤ - ١٩٨٥

قيمة الفرق بين النسبتين	١٩٨٥		١٩٨٤		المستويات السنوية
	النسبة* المئوية	عدد الالعاب	النسبة* المئوية	عدد الالعاب	
٦٣	٪٢٣٧٩	٩٨	٪٢١٨٩	٧٤	تحت ١٢ سنة
٢٨ -	٪٢٧٩١	١١٥	٪١٩٥٣	٦٦	تحت ١٤ سنة
٥٨ -	٪١٨٩٣	٧٨	٪١٧٤٦	٥٩	تحت ١٦ سنة
٥٤	٪١٤٨١	٦١	٪١٦٢٧	٥٥	تحت ١٨ سنة
*٢٥٥	٪ ٧٧٧	٣٢	٪١٣٣١	٤٥	تحت ٢٠ سنة
*٢٤	٪ ٦٧٩	٢٨	٪١١٥٣	٣٩	مفتوح
		٤١٢		٣٣٨	اجمالى عدد الالعاب

عند ١٠٥ = ١٩٦

يتضح من الجدول السابق أن هناك فروق دالة احصائيا بين عامى ٨٤ ، ٨٥ ،
فى اعداد الالعاب فى كل من المستوى السنى تحت ٢٠ سنة والمفتوح . بينما
لم تظهر فروق دالة احصائيا فى المستويات السنوية الأخرى .

كما يتضح أن هناك تسلسل هرمى كامل فى المستويات السنوية المختلفة
بالنسبة لعام ١٩٨٤ أما عام ١٩٨٥ فكان هناك تذبذب فى المستويات السنوية
تحت ١٢ ، ١٤ سنة ثم هناك تسلسل هرمى واضح يبدأ من المستوى السنى تحت
١٤ سنة وحتى المفتوح .

* النسبة المئوية لاعداد الالعاب فى المستويات السنوية المختلفة و اجمالى
اعدادهم .

جدول (٧)

عدد الالعاب فى المستويات السنية المختلفة والنسب المئوية

وقيمة الفرق بين النسبتين فى عامى ١٩٨٥ - ١٩٨٦ م

قيمة الفرق بين النسبتين	١٩٨٦		١٩٨٥		المستويات السنية
	النسبة المئوية*	عدد الالعاب	النسبة المئوية*	عدد الالعاب	
٩٣ -	٪٢٦ر٣٠	١١١	٪ ٢٣ر٧٩	٩٨	تحت ١٢ سنة
٦٢	٪٢٢ر٠٤	٩٣	٪ ٢٧ر٩١	١١٥	تحت ١٤ سنة
٢٩	٪١٨ر٢٥	٧٧	٪١٨ر٩٣	٧٨	تحت ١٦ سنة
٧٧ -	٪١٦ر٥٩	٧٠	٪ ١٤ر٨١	٦١	تحت ١٨ سنة
١٩٥ -	٪١١ر٦١	٤٩	٪ ٧ر٧٧	٣٢	تحت ٢٠ سنة
١٠٧	٪ ٥ر٢١	٢٢	٦ر٧٩	٢٨	مفتوح
		٤٢٢		٤١٢	اجمالى عدد الالعاب

عند ١٠٥ = ١٩٩٦

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة احصائيا فى المستويات السنية المختلفة .

كما يتضح وجود تذبذب فى المستويات السنية تحت ١٢ ، ١٤ سنة ثم ظهر تسلسل هرمى واضح يبدأ من المستوى السنى تحت ١٤ سنة وحتى المفتوح فى عام ١٩٨٥ .

بينما ظهر تسلسل هرمى كامل فى المستويات السنية المختلفة فى عام

١٩٨٦ .

* النسبة المئوية لاعداد الالعاب فى للمستويات السنية المختلفة واجمالى اعدادهم .

جدول (٨)

عدد الالعبات فى المستويات السنفة والمختلفة والنسب المئوية
وقفمة الفرق ببن النسبتفن فى عامى ١٩٨٧ - ١٩٨٨ م .

قفمة الفرق بفن النسبتفن	١٩٨٨		١٩٨٧		المستوفات السنفة
	النسبة* المئوية	عدد الالعبات	النسبة* المئوية	عدد الالعبات	
*٣١٤	٪١٣ر٨٨	٤٩	٪٢٦ر٦٤	١٢٦	تحت ١٠ سنوات
ر٢٨	٪١٩ر٢٦	٦٨	٪٢٠ر٠٩	٩٥	تحت ١٢ سنة
٣٨٧ -	٪٣٠ر٨٨	١٠٩	٪١٩ر٢٤	٩١	تحت ١٤ سنة
٩٢٣ -	٪١٨ر٤١	٦٥	٪١٦ر٠٨	٧٦	تحت ١٧ سنة
١ر٢٢	٪٩ر٩٢	٣٥	٪١٢ر٦٩	٦٠	تحت ٢٠ سنة
٧٢٧ -	٪٧ر٦٥	٢٧	٪٥ر٢٩	٢٥	مفتوح
		٣٥٣		٤٧٣	اجمالى عدد الالعبات

عند ر٠٥ = ١٩٩٦

فنفح من الالعبال السابق أن هناك فروق الالعبات فى المستوى السنف
تحت ١٠ سنوات بفنما لم تظهر فروق الالعبات فى المستوفات السنفة الأخرى.
كما فنفح أن هناك تسلسل هرمى واضح فى المستوفات السنفة المائلفة
فى عام ١٩٨٧ . بفنما ظهر الالعبات فى المستوفات السنفة تحت ١٠ ، ١٢ ثم
ظهر تسلسل هرمى من المستوى السنف تحت ١٤ وحتى المفتوح .

* النسبة المئوية لالعبات فى المستوفات السنفة المائلفة واجمالى
اعمارهم .

جدول (٩)
العدد ومقدار التغير والنسبة المئوية لمتغيرات البحث لاتحاد السلاح الممري

بين عامي ١٩٨٤ - ١٩٨٥

المتغيرات	المناطق	الأندية	اللاعبون واللاعبات				العدد	النسبة المئوية	مقدار التغير	النسبة المئوية
			بكل منطقة	بكل نادي	بكل منطقة	بكل نادي				
١٩٨٤	٢	١٥	٨٣٠	٤١٥	٥٥٢٣	٤١٥	٨٣٠	١٥	١٩٨٤	
١٩٨٥	٢	١٥	٩٨٨	٤٩٤	٦٥٨٧	٤٩٤	٩٨٨	١٥	١٩٨٥	
مقدار التغير	صفر	صفر	١٥٨	٧٩	١٠٥٤	٧٩	١٥٨	صفر	مقدار التغير	
النسبة المئوية	صفر	صفر	١٩٠٤	١٩٠٤	١٩٠٥	١٩٠٤	١٩٠٤	صفر	النسبة المئوية	
١٩	٢٨	١٣٣	٢٠	٤١	٥٥٢٣	٤١	٨٣٠	١٥	١٩٨٤	
١٨٥	٢٧	١٣٣	٢٠	٤٩	٦٥٨٧	٤٩	٩٨٨	١٥	١٩٨٥	
- ٥٥	- ١	صفر	صفر	٧٩	١٠٥٤	٧٩	١٥٨	صفر	مقدار التغير	
٢٦٣	٢٦٣	صفر	صفر	١٩٠٤	١٩٠٥	١٩٠٤	١٩٠٤	صفر	النسبة المئوية	

يبين جدول (٩) مقارنة متغيرات البحث عام ١٩٨٤ مع نفسها عام ١٩٨٥

ويتضح من الجدول مايلي :-

- ١ - لم يحدث تغيير فى عدد المناطق من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٥ .
 - ٢ - لم يحدث تغيير فى عدد الأندية والمراكز التابعة للاتحاد .
 - ٣ - زاد عدد اللاعبين واللاعبات فى الاتحاد بنسبة ١٩٠٤ ٪
- زاد متوسط عدد اللاعبين بكل منطقة وبكل نادى وذلك يرجع الى زيادة عدد اللاعبين واللاعبات مع ثبات عدد المناطق والاندية .
- تراجعت نسبة عدد اللاعبين واللاعبات الى عدد المدربين وذلك لثبات عدد المدربين .
- ٤ - لم يحدث تغيير فى عدد المدربين المسجلين بالنسبة الى كل منطقة ونادى .
 - ٥ - نقص عدد الحكام المسجلين بالاتحاد بنسبة ٢٦٣ ٪ ، وأيضا نقص عدد الحكام بكل منطقة .
- ويلاحظ أن عدد الحكام أكبر من عدد المدربين المسجلين بالاتحاد مما يشير الى عدم اهتمام الاتحاد بالمدربين وتأهيلهم .

العدد ومقدار التغير والنسبة المئوية لمتغيرات البحث لاتحاد السلاح المعري
 جدول (١٥)

بين عامي ١٩٨٥- ١٩٨٦

المتغيرات	المناطق	الأندية	اللاعبون واللاعيبات				المدربون		الحكام	
			العدد	بالنسبة للمدربين	العدد	بالنسبة للاعبين	بكل منطقة	بكل نادي	العدد	بكل منطقة
١٩٨٥	٢	١٥	٩٨٨	٤٩٤	٦٥٨٨٧	٤٩٤	١٠	٢٧	١٨٥٥	
١٩٨٦	٢	١٥	٩٢٥	٤٦٢٥	٦١٦٧	٣٧	١٢٥	٢٨	١٩	
مقدار التغير النسبية المئوية	صفر	صفر	- ٦٣	- ٢١٥	- ٤٢	- ١٢٤	٢٥	١	٥٠	
	صفر	صفر	٦٣٨	٦٣٨	٦٣٨	٢٥١	٢٥	٢٧	٢٧	

يبين جدول (١٠) مقارنة متغيرات البحث عام ١٩٨٥ مع نفسه عام ١٩٨٦ ويتضح من الجدول مايلي :-

- ١ - لم يحدث تغير فى عدد المناطق التابعة للاتحاد .
- ٢ - لم يحدث تغير فى عدد الأندية والمراكز التابعة للاتحاد .
- ٣ - نقص عدد اللاعبين واللاعبات بالاتحاد بنسبة ٦٣٨ ٪
- نقص متوسط عدد اللاعبين واللاعبات بكل منطقة وبكل نادى وذلك يرجع الى نقص عدد اللاعبين واللاعبات وشباب عدد المناطق والاندية .
- ٤ - نقص متوسط عدد اللاعبين واللاعبات بالنسبة للمدربين وذلك لنقص عدد اللاعبين واللاعبات مع زيادة عدد المدربين .
- زاد عدد المدربين المسجلين بالاتحاد بنسبة ٢٥ ٪
- زاد عدد المدربين بكل منطقة ونادى وذلك لزيادة عدد المدربين مع ثبات عدد المناطق والأندية .
- ٥ - زاد عدد الحكام المسجلين بالاتحاد بنسبة ٢٧ ٪ ، وأيضا زاد عدد الحكام بكل منطقة لثبات عدد المناطق بالاتحاد .

العدد ومقدار التغير والنسبة المئوية لمتغيرات البحث لاتحاد السلاح العمري
جدول (١١)

بين عامي ١٩٨٧ - ١٩٨٨

المتغيرات	المناطق	الأندية	اللاعبون واللاعبات				المدرسون		المجموع	النسبة المئوية
			العدد	بكل منطقة	بكل نادى	بالنسبة للمدربين	العدد	بكل منطقة		
١٩٨٧	٢	١٦	١٢١٣	٦٠٦٥	٧٥٨١	٦٠٦٥	١٢٢٥	٢٨	١٩	
	٣	١٨	٨٠٢	٢٦٧٢	٤٤٠٦	٢٨٠٦	١٥٥	٢٠	١٠	
مقدار التغير	١	٢	٤١١-	٢٦٠٦	٢١٢٥-	٢٢٠٦-	٣	٨-	٩-	
النسبة المئوية	٥٠	١٢٥	٣٣٨٨	٤٢٩٧	٤١٢٢	٥٢٨٥	٢٤	٥٠	٤٧٣٧	

يبين جدول (١١) مقارنة متغيرات البحث عام ١٩٨٧ مع نفسها عام ١٩٨٨

ويتضح من الجدول مايلى :-

- ١ - زاد عدد المناطق بالاتحاد بنسبة ٥٠ ٪ .
 - ٢ - زاد عدد الاندية والمراكز المسجلة بالاتحاد بنسبة ١٢٥ ٪
 - ٣ - نقص عدد اللاعبين واللاعبات فى الاتحاد بنسبة ٣٣٨٨ ٪
- نقص متوسط عدد اللاعبين واللاعبات بكل منطقة وبكل نادى وذلك يرجع الى زيادة عدد المناطق والاندية ونقص عدد اللاعبين واللاعبات .
- زاد نسبة عدد اللاعبين واللاعبات الى المدربين وذلك يرجع الى نقص عدد اللاعبين وزيادة عدد المدربين المسجلين بالاتحاد .
- ٤ - زاد عدد المدربين المسجلين بالاتحاد بنسبة ٤٠ ٪ .
- نقص متوسط عدد المدربين بكل منطقة وذلك لزيادة عدد المناطق بينما زاد متوسط عدد المدربين بكل نادى وذلك يرجع الى أن نسبة الزيادة فى عدد المدربين أكبر من نسبة الزيادة فى عدد الاندية .
- ٥ - نقص عدد الحكام المسجلين بالاتحاد بنسبة ٢١٠٥ ٪ ، وأيضا نقص عدد الحكام بكل منطقة .

العدد ومقدار التغير والنسبة المئوية للمتغيرات البحث لاتحاد السلاح المصري
جدول (١٢)

بين عامي ١٩٨٤-١٩٨٨

المتغيرات	المناطق	الأردنية	اللاعبيون واللاعبيات				المدرسون				المجموع					
			العدد	بكل منطقة	بكل بلاد	بالنسبة للمدرسين	العدد	بكل منطقة	بكل نادي	بكل منطقة						
١٩٨٤	٢	١٥	٨٣٠	٤١٥	٥٥٣٣	٤١٣	٢٠	١٢٣	١٠	٢٨	٢٨	٢٠	١٠	٢٨	٢٠	١٩٨٨
مقدار التغير النسبية المئوية	١	٣	٢٨ -	١٤٧٧ -	١٠٧٧ -	١٢٩ -	٨	٢٢	٦٧ -	٢٨	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	١٩٨٨
١٩٨٤	٥٠	٢٠	٣٣٧	٢٥٥٩	٨٤٧	٢١٠٨	٤٠	٣٥٤	٦٧	٤٠	٣٥٤	٤٠	٣٥٤	٤٠	٣٥٤	١٩٨٨

يبين جدول (١٢) مقارنة متغيرات البحث عام ١٩٨٤ مع نفسها عام ١٩٨٨

ويتضح من الجدول مايلي :-

- ١ - زاد عدد المناطق بالاتحاد بنسبة ٥٠ ٪
 - ٢ - زاد عدد الاندية والمراكز التابعة للاتحاد بنسبة ٢٠ ٪
 - ٣ - نقص عدد اللاعبين واللاعبات بنسبة ٣٣٧ ٪
- تراجعت نسبة عدد اللاعبين واللاعبات بكل منطقة وكل نادى وذلك يرجع الى نقص عدد اللاعبين واللاعبات وزيادة عدد المناطق .
- زادت نسبة عدد اللاعبين واللاعبات الى المدربين وذلك يرجع الى زيادة عدد المدربين مع نقص عدد اللاعبين واللاعبات
- ٤ - زاد عدد المدربين المسجلين بالاتحاد بنسبة ٤٠ ٪
- نقص متوسط عدد المدربين بكل منطقة وذلك لزيادة عدد المناطق بنسبة أعلى من زيادة عدد المدربين ، بينما زاد متوسط عدد المدربين بكل نادى وذلك يرجع الى أن نسبة الزيادة فى عدد المدربين أكبر من نسبة الزيادة فى عدد الاندية .
- ٥ - نقص عدد الحكام المسجلين بالاتحاد بنسبة ٢١٠٥ ٪ ، وايضا نقص عدد الحكام بكل منطقة .

جدول (١٣)

عدد البطولات المحلية - الدولية - والأولمبية خلال الفترة
من ٨٤ - ٨٨ للاتحاد المصري للسلاح (رجال - سيدات) سلاح شيش

١٩٨٨		١٩٨٧		١٩٨٦		١٩٨٥		١٩٨٤		نوع البطولة
سيدات	رجال									
٥	٦	٤	٦	٥	٥	٨	٩	٤	٥	محلى
١	٤	-	٢	٢	٥	٢	٥	-	١	دولى
-	١	-	-	-	-	-	-	-	١	اولمبى

- يتضح من الجدول السابق عام ١٩٨٥ يمثل الصدارة بالنسبة لابتداء البطولات المحلية بالمقارنة بالاعوام الأخرى (بنين وبنات) .
- كذلك يتضح أن هناك تقارب فى عدد البطولات الدولية خلال الاعوام ٨٥ ، ٨٦ ، ٨٧ ، ٨٨ (بنين وبنات) .
- بينما يتضح ان البطولتان الأوليتان لم تشترك فيها اللاعبات المصريات . (مرفق ٢)

جدول (١٤)

عدد البطولات المحلية - الدولية - والاولمبية

خلال الفترة من ٨٤ - ١٩٨٨ للاتحاد المصرى

للسلاح (رجال) سيف مبارزة

نوع البطولة	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧	١٩٨٨
المحلى	٦	١٠	٩	٦	٦
الدولى	١	٢	٤	٢	٢
الاولمبى	١				

- يتضح من الجدول السابق أن عامى (٨٥، ٨٦) يمثلنا الصدارة

فى عدد البطولات بالمقارنة بالاعوام الاخرى .

- بينما ظهر ارتفاع ملحوظ فى عدد البطولات الدولية على

مدار الخمس، أعوم .

- وفى البطولات الاولمبية لم تشترك مصر الا فى بطولة واحدة فقط.

مرفقة (٣)

جدول (١٥)

عدد البطولات المحلية - الدولية - والاوليمبية

خلال الفترة من ٨٤ - ٨٨ للاتحاد المصرى

للسلاح (رجال) سيف

نوع البطولة	١٩٨٤	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧	١٩٨٨
المحلى	٤	٧	٤	٤	٦
الدولى	-	١	١	-	١
الاوليمبى					

- يتضح من الجدول السابق أن عام ١٩٨٥ يمثل الصدارة بالنسبة لعدد البطولات المحلية بالمقارنة بالأعوام الاخرى .
 - بينما يمثل عام ١٩٨٨ الصدارة فى عدد البطولات الدولية بالمقارنة بالأعوام الاخرى .
 - ولم تشترك مصر فى البطولات الاوليمبية فى هذا النوع من الأسلحة .
- (مرفق (٤))

جدول (١٦)

نتائج البطولات الدولية والاوليمبية خلال الفترة من

٨٤ - ١٩٨٨ للاتحاد المصرى للـسـلـاح .

(رجال - سيدات) شيش - سيف مبارزة - سيف)

البطولة	شيش		سيف مبارزة رجال	سيف سيدات
	رجال	سيدات		
اكتوبر الدولية ٨٤ دورة الالعاب الاوليمبية (لوس انجيلوس)	٦ ، ٥ ، ٤	-	٨ ، ٦ ، ٤	-
	٣٢ ، ١٢	-	٢٨ ، ٢٤	-
ميلين ٨٥	٨ ، ٣ من ٤	خ ١ من ٢	-	-
كومبو ٨٥	٦ ، ٣ من ٢	-	-	-
فرانكلين لاند ٨٥	-	٣١ ، ٢٣ ، ١٣	-	-
بانوين ٨٥	١٢ ، ٢٧ ، ٠	خ ٢ من ٣	-	-
باد دوركاهايم ٨٥	خ ٢ من ٢ خ ١ من ٤ خ ٢ من ٣ خ ١ من ٢	-	-	-
بلاتون ٨٥	٣٢ ، ٢٢	٢٥	-	لم يحقق
البطولة العربية ٨٦	٣ ، ٢ ، ١	٣ ، ٢ ، ١	٦ ، ٤ ، ٣	٣ ، ٢ ، ١
ليون ٨٦	-	خ ٢ من ١	-	-
جرينول ٨٦	٢٧ ، ٢٠	-	-	-
النمسا ٨٦	خ ٤ من ١	-	-	-
بولندا ٨٦	-	-	٤٥ ، ٤٠ ، ٢٥ ٧٩	-

سيّدات سيف	سيف مبارزة رجال	شيش		البطولة
		سيّدات	رجال	
			خ ١ ، ١ من ١	دوفال ٨٦
			خ ١ من ٢	
	خ ١ من ١٠	-	-	برلين ٨٦
	خ ٢ من ٢			
	خ ١ من ١	-	-	برن ٨٦
	خ ٢ من ٢			
			٣٠ ، ١١٣	روميل ٨٦
			١١٦ ، ١٣٦	
-	خ ٣ من ٢	-	-	مارتيني ٨٧
	٢٩	-	-	برلين ٨٧
-	-	-	خ ٣ من ٢	دوفال ٨٧
-	-	-	خ ٣ من ٢	روميل ٨٧
			خ ٤ من ٣٢	بودابست ٨٨
			خ ٤ من ٣٢	بون ٨٨
			٢٦	بلاتوى ٨٨
٥٠ ، ٢٠١	٣٠ ، ٢٠ ، ١	٣٠ ، ٢٠ ، ١	٤ ، ٣	البطولة العربية ٨٨
-	خ ٣ من ٢	-	-	برلين ٨٨
-	-	-	٤٥ ، ٣٥	الدورة الاوليمبية سول ٨٨

يتضح من الجدول السابق أن أفضل النتائج التي حققها لاعبي مصر كانت فى البطولة العربية فى عامى ٨٦ ، ٨٨ فى سلاح الشيش رجال وسيف المبارزة والسيف . أما سلاح شيش سيّدات فلقد اتضح هبوط ملحوظ فى نتائج اللاعبات المصريات .

خ (رقم) خروج عدد من اللاعبين
من (رقم) الدور الذى خرج من اللاعب

جدول (١٧)

عدد الالعبات فى المستويات السنفة والنسبة المئوية
وقفمة الفرق بين النسبتين فى عام ١٩٨٨ بين مصر وفرنسا

قفمة الفرق بين النسبتين	١٩٨٨ فرنسا		١٩٨٨ مصر		المستويات السنفة
	النسبة المئوية*	عدد الالعبات	النسبة المئوية*	عدد الالعبات	
١٥٨	١١١٤٪	٨٦٣	١٦٧٠٪	٤٩	تحت ١٠ سنوات
*٢٧	١٣٨٢٪	١٠٧٠	١٨٧١٪	٦٨	تحت ١٢ سنة
١١	١٢٠٧٪	٩٣٥	٢٨٥١٪	١٠٩	تحت ١٤ سنة
٥٥	٣٩٧٢٪	٣٠٧٦	١٢٤٧٪	٦٥	تحت ١٧ سنة
٣٥٣	٩٢٦٪	٧١٧	١٤٩٢٪	٣٥	تحت ٢٠ سنة
صفر	٧٦٢٪	٥٩٠	٨٦٩٪	٢٧	مفتوح
		٧٧٤٥		٣٥٣	اجمالى عددالالعبات

عند ١٠٥ = ١٩٦

يفضح من الجدول السابق أن هناك فروق دالة احصائيا بين مصر وفرنسا فى اعداد الالعبات ، فى كل من المستوى السنى تحت ١٢ سنة وتحت ١٤ سنة بينما لم تظهر فروق دالة احصائيا فى المستويات السنفة الأخرى . كما يفضح أن هناك تذبذب فى المستويات السنفة المختلفة بالنسبة لكل من مصر وفرنسا حيث أنه لم يظهر تسلسل هرمى واضح فى النسب المئوية فى اعداد الالعبات .

* النسبة المئوية لاعداد الالعبات فى المستويات السنفة المختلفة وجمالى

اعدادهم

جدول (١٩)

أعداد المدربين والحكام والمناطق والاندية والمراكز
فى كل من مصر وفرنسا عام ١٩٨٨

المتغيرات	مصر	فرنسا
المدربين	٢٨	١٠٠٠
الحكام	٣٠	١٦٨
المناطق	٣	٢٩
الاندية والمراكز	١٨	٧٣٠

يتضح من الجدول (١٩) مقارنة لاعداد المدربين والحكام
والمناطق والاندية والمراكز بكل من الاتحاد المصرى
للسلاح والاتحاد الفرنسى للمبارزة.

جدول (٢٠)

النسب المئوية بين المجتمع الاصلى ومتغيرات البحث

في مصر وفرنسا عام ١٩٨٨

فرنسا		مصر		المتغيرات
النسبة المئوية*	العدد	النسبة المئوية*	العدد	
٠٠٦٠٣٤٩٪	٣٣١٩٢	٠٠١٥١٦٪	٨٠٢	اللاعبين واللاعبات
٠٠١٨١٨١٪	١٠٠٠	٠٠٠٠٠٠٥٪	٢٨	المدرّبون
٠٠٠٢٩٤٥٪	١٦٢	٠٠٠٠٠٠٥٪	٣٠	الحكام
٥٥ ٠٠٠ ٠٠٠		٥٢٩١٩٠٠٠		المجتمع الاصلى

يتضح من الجدول (٢٠) النسبة المئوية لاعداد اللاعبين واللاعبات

والمدرّبين والحكام الى التعداد السكانى لكل من مصر وفرنسا .

* النسب المئوية لكل من اللاعبين واللاعبات والمدرّبين والحكام الى المجتمع الاصلى .

جدول (٢١)

نتائج البطولات الدولية التي تقابلت فيها مصر وفرنسا
فى سلاح الشيش رجال عام ١٩٨٨م

الدول	بطولة "بودابست" الدولية ١٩٨٨/٤/١٥	بطولة "بون" الدولية ١٩٨٨/٥/٢
مصر	خروج من الدور الـ ٣٢	خروج من الدور الـ ٣٢
فرنسا	وصلت الدور النهائى	خروج من الدور الـ ١٦

يتضح من الجدول (٢١) أن البطولتين اشتركت فيهما كل من مصر وفرنسا ، وقد خرجت مصر من دور الـ ٣٢ بينما حققت فرنسا مركزاً متقدماً فى بطولة " بودابست " حيث وصلت الى الدور النهائى ، بينما وصلت فى بطولة بون الى الدور "١٦" .

جدول (٢٢)

نتائج مصر وفرنسا فى دورة " سول " الاوليمبية

الـدول	شيشو رجال		شيشو سيدات		سيف مبارزة		سلاح سيف	
	فردى	فرق	فردى	فرق	فردى	فرق	فردى	فرق
مصر	٤٥،٣٥	لـم	لـم	تـشـتـرك	لـم	تـشـتـرك	لـم	تـشـتـرك
فرنسا	٧	٦	٥	-	٢	١	١	-

يتضح من الجدول (٢٢) أن مصر اشتركت فقط فى سلاح الشيش وحققت المركز الـ ٣٥ فردى رجال ، أما فرنسا فقد اشتركت فى جميع المسابقات وحققت مراكز متقدمة .

٢/٤ مناقشة النتائج :-

بدراسة البيانات المتجمعة عن الاتحاد المصرى للسلح فى الفترة من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ يتضح ما يلى :-

١/٢/٤ اللاعبين واللاعبات :-

يتضح من الجداول الاحصائية السابقة أن أعداد اللاعبين من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ فى حالة تذبذب واضح فى جدول (٢) ، وهذا يوضح عدم تحقيق هدف رئيسى من أهداف الاتحاد وهو نشر اللعبة .

ويلاحظ فى الجداول (٣ ، ٤ ، ٥) أن هناك عدم ثبات فى أعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة كما يتضح أيضا أنه لا توجد قاعدة كبيرة من اللاعبين فى كل من المستويات السنوية تحت ١٠ ، ١٢ سنة ، كما يتضح أن هناك نقص فى اجمالى عدد اللاعبين عام ١٩٨٨ عن الإجمالى عام ١٩٨٤ وهذا يدل على أن هناك خلل فى العملية الادارية والتي لها أكبر الأثر على تنفيذ خطط الاتحاد وتحقيق أهدافه .

يظهر من الجداول الاحصائية أيضا أن أعداد اللاعبين من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ فى حالة تذبذب وعدم استقرار ، كما يلاحظ من الجداول (٦ ، ٧ ، ٨) أن هناك عدم ثبات فى أعداد اللاعبين فى المستويات السنوية المختلفة ، كما يتضح أيضا أنه لا توجد قاعدة كبيرة من اللاعبين فى كل من المستويات السنوية تحت ١٠ ، ١٢ سنة . ويتضح من هذه الجداول أن هناك زيادة فى اجمالى عدد اللاعبين عام ١٩٨٨ عن عام ١٩٨٤ . وهذا يدل على وجود خلل فى العملية الادارية بالاتحاد .

يلاحظ من جدول (١٢) الخاص باجمالى اعداد اللاعبين واللاعبات أن هناك نقص فى مقدار التغير الحادث من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ . كما أوضح أيضا أن هناك تراجع فى نسبة أعداد اللاعبين واللاعبات بالنسبة للمدربين والمناطق والأندية .

وهذا ان دل فانما يدل على سوء فى العملية الادارية من حيث التخطيط ووضع الأهداف والبرامج الزمنية لتحقيق تلك الأهداف والخطط . كما يشير الى عدم قيام المناطق بالمهام الموكلة لها من قبيل الاتحاد لنشر اللعبة .

٢/٢/٤ المدربون :

يتضح من الجدول (٢) أن اجمالى عدد المدربين المسجلون بالاتحاد فى حالة تذبذب بين النقص والزيادة من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ . كما تشير كل من الجداول (٩ ، ١٠ ، ١١) الى مقدار التغير الحادث فى نسبة أعداد المدبون بكل منطقة فاتضح ثبات فى هذه النسبة أعوام ١٩٨٤ ، ١٩٨٥ ، ١٩٨٧ بينما تراجعت هذه النسبه عام ١٩٨٨ بنسبة ٦٧ ٪ وذلك عن عام ١٩٨٧ .

كما أشار جدول (١٢) الى تراجع نسبة عدد المدربون بكل منطقة عام ١٩٨٨ مقارنة بعام ١٩٨٤ .

كما أشارت الجداول (٩ ، ١٠ ، ١١) الى ثبات مقدار التغير الحادث بالنسبة لاجمالى عدد المدربون بكل نادى فى الأعوام ١٩٨٤ ، ١٩٨٥ ، بينما زاد اجمالى عدد المدربون بكل نادى فى عام ١٩٨٨ . كما أشار جدول (١٢) الى مقدار التغير الحادث بين عامى ١٩٨٤ ، ١٩٨٨ لاعداد المدربون بكل منطقة فاتضح تراجع هذه النسبة بنسبة ٦٧ ٪ ، كما أشار الى نسبة عدد المدربون بكل نادى فاتضح زيادة هذه النسبه بمقدار ١٦٥٤ ٪ . ويلاحظ من جدول (١١) أن هناك نقص فى اجمالى أعداد اللاعبين واللاعبات بالنسبة للمدربين .

يتضح مما سبق أن هناك زيادة فى عدد المدربون بالاتحاد ، كما يلاحظ أن هناك عدم جدية فى العمل من المدربون وذلك واضح من قلة عدد اللاعبين واللاعبات بالنسبة للمدربون - أيضا قصور فى العمل الادارى من الاتحاد تجاه المدربون من حيث التوجيه والرقابة على عمل هؤلاء المدربون .

٣/٢/٤ الحـكـام :-

يشير جدول (٢) الى اجمالي عدد الحكام ويلاحظ أن هناك شبكات ينسبى فى الأعوام من ١٩٨٤ الى ١٩٨٨ بينما حدث نقص فى أعداد الحكام عام ١٩٨٨ .

ويتضح من الجداول (٩ ، ١٠ ، ١١) الى مقدار التغير الحادث فى اجمالي أعداد الحكام ونسبة أعدادهم بالنسبة لكل منطقة . كما يلاحظ أيضا تذبذب هذه النسبة خلال الأعوام قيد البحث .

ويوضح جدول (١٢) مقدار التغير الحادث فى اجمالي عدد الحكام ونسبة أعدادهم بالنسبة لكل منطقة بين عامى ١٩٨٤ ، ١٩٨٨ ، وقــد أشار الى أن هناك نقص فى أعداد الحكام بنسبة ٢١.٥ ٪ ، ونقص فى نسبة أعداد الحكام بالنسبة لكل منطقة بنسبة ٤٧.٣٧ ٪ .

وهذا يشير الى عدم وجود تنسيق بين لجنة الحكام والحكام كما يشير الى عدم وجود اهتمام بالحكام أو صقل الحكام .

٤/٢/٤ الخناطق والأندية :-

يتضح من جدول (٢) أن اجمالي عدد المناطق فى الفترة من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٧ لم يحدث فيه أى تغيير بينما زاد فى عام ١٩٨٨ ، كما يشير نفس الجدول الى أن اجمالي عدد الأندية والمراكز التابعة للاتحاد لم يحدث فيه تغيير من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٦ ، بينما تزايد عدد الأندية عامى ١٩٨٧ ، ١٩٨٨ .

كما يتضح من جدول (١٢) أن مقدار التغير الحادث بين عامى ١٩٨٤ ، ١٩٨٨ فى عدد المناطق بلغت نسبة الزيادة فيه الى ٥٠ ٪ ، وكانت نسبة الزيادة بالنسبة للأندية ٢٠ ٪ .

وهذا يوضح أن الاتحاد ادرك أهمية التوسع من خلال المناطق التابعة له ، وهذا يدل على أن هناك تفكير تجاه تحقيق أهداف

الاتحاد بصورة صحيحة من خلال التنسيق مع المناطق وتفويض بعض السلطات للمناطق .

٥/٢/٤ البطولات :-

يتضح من الجداول (١٣ ، ١٤ ، ١٥) عدد البطولات المحلية الدولية والأولمبية التي اشترك فيها الاتحاد أو نظمها في الفترة من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ وذلك لأسلحة الشيش (رجال - سيدات) ، سيف المبارزة ، والسيف ، فكانت نسبة عدد البطولات لسلاح الشيش (رجال - سيدات) عام ١٩٨٥ أكبر نسبة في البطولات المحلية ، تعتبر البطولات الدولية التي اشتركت فيها مصر قليلة .

وكانت أعلى نسبة للبطولات المحلية بالنسبة لسيف المبارزة عام ١٩٨٥ ، وأيضا كانت أعلى نسبة للبطولات المحلية بالنسبة لسلاح السيف عام ١٩٨٥ ، ويلاحظ قلة عدد البطولات الدولية في سلاح سيف المبارزة وسلاح السيف . وقد اشتركت مصر فقط في الدورة الأولمبية عام ١٩٨٤ سلاح الشيش رجال وسيف المبارزة ، وفي الدورة الأولمبية عام ١٩٨٨ بسلاح الشيش فقط ، ولم تشترك بسلاح السيف .

وهذا يدل على عدم التخطيط الجيد للمستقبل وعدم وجود برامج زمنية ، كما أنه لا توجد الميزانيات الكافية ، وكما أن أوجه الصرف للميزانية غير صحيح (جدول :) أيضا هذا يشير الى عدم الرقابة الجيدة على أوجه الصرف .

ويتضح من جدول (١٦) الى نتائج الاتحاد في البطولات الدولية والأولمبية في الفترة من عام ١٩٨٤ الى عام ١٩٨٨ ، وكانت أفضل النتائج الدولية هي بطولات عام ١٩٨٦ .

أيضا يتضح من الجدول أن اجمالي عدد البطولات الدولية والتي اشتركت فيها مصر في هذه الفترة قليلة . وهذا يؤكد للدراسة المسحية التي قامت بها الباحثة سناء الجبيلي وأوضحت أن عدد