

العُلُوم العَسْكَرِية

الباب الأول في مادة الميد (الجزء الأول)

المراجع

- كتاب العلوم العسكرية
 - أسئلة السنوات

Done by:

Sari Al-Mukbil

Agricultural Engineering at JUST

بسم الله الرحمن الرحيم

الباب الأول: نشأة و تطور القوات المسلحة الأردنية

موضوع (1): - نشأة و تطور المملكة الأردنية الهاشمية

1. المقدمة

تحتل الأردن موقعا استراتيجيا بين دول العالم و عرفت بأسم الأردن منذ أقدم العصور التي حافظتها ت على أصالتها و عراقتها منذ القدم و حتى يومنا هذا

2. نظام الحكم:

نظام الحكم في المملكة نيابي ملكي وراثي (يجب حفظها في الترتيب)

السلطة التنفيذية في الأردن يتولاها مجلس وزراء يتم تعيينهم من قبل جلالة الملك

يكون مجلس الوزراء مسؤولا أمام مجلس الأمة الذي يتكون من مجلسين:

- 1. مجلس الأعيان: يتم تعيينهم من قبل جلالة الملك و عددهم (75)
- 2. مجلس النواب :- يتم انتخابهم من قبل أفراد الشعب وعددهم (150) ن

حدد الدستور حقوق و واجبات المواطن الأردني و تضمن:

- أ. حرية الصحافة
- ب. حرية الملكية الخاصة
 - ت. تأسيس الجمعيات
 - ث. حرية الرأي

*تم تعديل 44 ماده دستوريه عام 2011 ضمن عملية الأصلاح

3. المعلومات الجغرافية و السكان :-

أ- الموقع : قلب الشرق الأوسط الى الشمال الغربي من المملكة العربية السعودية و الى الجنوب سورية و الجنوب الغربي العراق و الى الشرق فلسطين

*لها منفذ بحري واحد يطل على البحر الأحمر من خلال مدينة العقبة

-الاحداثيات الجغرافية: خطوط العرض: 29-34 شمالا & خطوط الطول 35-39 شرقا

ب- المساحة: المساحة الاجمالية 478.89 كيلو متر مربع بما في ذلك مساحة المسطحات المائية

- أعلى بقعة جبل أم دامي (1854 م فوق سطح البحر) * يقع في وادي رم
 - اخفض بقعه البحر الميت (416 م تحت سطح البحر)

```
👃 الحدود الاردنيه (1661 كم ) منها ( 26 كم ) حدود مائية
```

ت- المحافظات: في الأردن 12 محافظة و هي (العاصمة عمان , اربد , البلقاء , الزرقاء , معان , الكرك , جرش و عجلون , مأدبا , المفرق , الطفيلة و العقبة)

ث- العاصمة: عمان و هي اكبر المدن الأردنية مساحة و سكانا , هي العاصمة الاقتصادية و السياسية للدولة

ج- الديانة: دين الدولة هو الأسلام

توزيع السكان حسب الديانة:

- المسلمون: 94%

- المسيحيون:6%

ح- اللغة: اللغة الرسمية هي اللغة العربية مع الاستخدام المتزايد للغة الانجليزية في عدة مجالات

خ- المعلومات السكانية: يبلغ عدد سكان 6249000 و النسب متقاربة بين الذكور و الأناث

*تعتبر الأردن من الدول اليافعة حيث تزيد أعمار 40% من السكان عن 15 سنة و 4% عن 65 عام

د- المناخ: يجمع الأردن بين مناخين

- مناخ حوض البحر الأبيض المتوسط (الأجزاء الشمالية و الغربية من البلاد)

- المناخ الصحراوي (الغالبة العظمى من الاجزاء الشرقية)

ذ- التوقيت: يزيد التوقيت المحلي في الأردن ساعتين عن توقيت غرينتش

4- شعار المملكة الأردنية الهاشمية :- (يجب حفظ الرموز و ماذا يمثل كل مكون مهم جدا)

يتكون شعار المملكة الأردنية من

1. التاج: رمز النظام الملكي

2. الوشاح: يمثل العرش الهاشمي

3. رايتان : تمثل راية الثورة العربية الكبرى

4. طائر العقاب: يمثل القوة البؤس و السمو و يرمز لونه لراية الرسول محمد صلى الله على وسلم

*و يقف الطير فوق الكرة الأرضية مفرودا جناحيه فوق المعمورة

* الكرة الأرضية زرقاء اللون نسبة لانتشار الأسلام و حضارته في العالم

* يكون رأس العقاب نحو اليمين

5. الأسلحة العربية: 1- ترس مصنوع من معدن البرونز, الترس رمز الدفاع عن الحق

2- سيف و رمح و قوس و سهام , توضع على جانبي الترس و يكون لون رأس الرمح و السهم ذهبيا و لون القوس بني

3- سیفان ذهبیان بغمدیهما

6. ثلاث سنابل ذهبية و سعفة نخيل: تحيط بالترس (السنابل على اليمين و السعفة على اليسار) و مرتبطة بشريط وسام النهضة 7. وسام النهضة من الدرجة الأولى

8. الشريط الأصفر: يطرز عليه العبارات التالية في الوسط: ملك المملكة الأردنية الهاشمية في الجهة اليمنى: الراجي من الله التوفيق و العون في الجهة اليسرى: عبدلله الثاني ابن الحسين

<u>5</u>-شعار الجيش العربي :- يتألف من : (يجب حفظ الرموز و ماذا يمثل كل مكون مهم جدا)

1. السنبلتين: رمز الخير و العطاء السماوي

2. السيفين: رمز القوة و المنعة

3. التاج الملكي: يرمز الى نظام الحكم في المملكة الأردنية وهو النظام الملكي وراثي في عائلة الملك عبد الله الثاني ابن الحسين

4-عبارة (الجيش العربي): يعود الى جيش الثورة العربية الكبرى

6-العلم الوطنى :-

*رقعة من نسيج ذات عدة ألوان تحمل أشكالا أو رموزا تمثل الشخصية الاعتبارية للدولة و رفعه رمزا للسيادة على المكان

أ.العلم الأردني: *بدأ العمل به في صورته الحالية منذ استقلال الأردن عام 1946

-مواصفات العلم: * طوله ضعف عرضه

- * تقسم أفقيا الى ثلاث قطع متساوية متوازية
- * العليا منها سوداء اللون و الوسطى بيضاء و السفلى خضراء
- * يوضع عليه من ناحية السارية مثلث قائم احمر قاعدته متساوية لعرض الراية
 - * يوجد داخلها نجمة سباعية (ترمز النجمة السباعية الى السبع المثاني)

ب ألوان العلم الاردني و دلالتها:

1-اللون الأحمر: اتخذه الهاشميون لونا لرايتهم منذ عهد الشريف أبو النمي

*كانت الراية الحمراء تتقدم الأشراف في كل اعمالهم خاصة في الثورة العربية الكبرى

2-اللون الأسود: اتخذه العباسيون لونا لرايتهم, حدادا على من قتل من آل البيت في معركة كربلاء

3-اللون الأبيض: اتخذه الأمويون لونا لرايتهم, للاحتفاظ بذكرى غزوة غزوة الرسول عليه السلام الأولى

4-اللون الأخضر: اتخذه الفاطميون لونا لرايتهم, ذلك لأن الرسول عليه السلام أسجى عباءته الخضراء على علي بن أبي طالب كرم الله، حين حضر المشركون لقتله ليلة الهجرة النبوية الى المدينة المنورة

7-الراية الهاشمية :-

ا- تاريخ الراية : *هي رمز هام من الرموز الأردنية الهاشمية تحمل في تفاصيلها معاني الفخر و السمو المستمدة من التاريخ الاسلامي و الارث الحضاري و الشرعي العريق للأسرة الهاشمية

*تستمد الراية لونها الأحمر الداكن من راية الشريف أبي النمي

*تشكل الامتداد الطبيعى لأصل راية الثورة العربية الكبرى

ب. تسليم الراية: جرى تسليم هذه الراية من الملك عبد الله الثاني ابن الحسين الى أبناء القوات المسلحة الأردنية عام 2015, بمناسبة ذكرى الثورة العربية الكبرى و يوم الجيش

ج- رموز و دلالات: (حفظ الرموز مهممممم)

- 1- اللون الأحمر الداكن : لون الشريف الحسين بن علي و قبله الشريف أبي النمي , و يرمز الى الفداء و التضحية
 - 2- عبارة (لا الله ألا الله): في وسط الراية, هي دلالة على التوحيد و رسالة للرحمة الأنسانية
- 3- عبارة الحمد (الحمد لله رب العالمين): على يسار عبارة التوحيد, عبارة عن الشكر و الثناء و الحمد لله و هي نهاية الأعمال
 - 4- النجمة السباعية: هي السبع المثاني و ترمز كذلك الى السماوات السبع و هي رمز الملكية الهاشمية
 - 8- مراحل تطور و بناء المملكة :- (حفظ التواريخ مهم) 5 مراحل

أ- مرحلة ما قبل تأسيس الأمارة: - قبل الاسلام: تعرضت المنطقة لغزو أجنبي مثل الغزو الأشوري و الغزو البابلي و غزو الفرس و اليونان و حكم الرومان المنطقة كان تتبع الأردن الى حزب الديكابولس

> *اسماء المدن في حزب الديكابولس, عمان :فيلادلفيا - البلقاء : بيريا و الأنباط استوطنوا البتراء

- عندما جاء الاسلام: كان أول صدام عسكري بين المسلمين و البيزنطيين على ارض شرق الأردن في معركة مؤتة

عام 630 ميلادي من ثم دخلت شرق الأردن تحت الحكم الاسلامي وفي العهد المملوكي برزت أهمية الأردن كطريق للحج المصري و بعد هزيمة المماليك من الجيوش العثمانية بقيت تحت حكم العثمانيين 400 سنة بعد الحرب العالمية الأولى و هزيمة العثمانيين قسمت المنطقة العربية حسب اتفاق سايكس-بيكو السري 1916 الى مناطق نفوذ فرنسي – بريطاني و وقعت شرق الأردن ضمن النفوذ البريطاني

- قدوم الشريف الحسين بن علي : في العاشر من حزيران (6) عام 1916 أعلن الشريف الحسين بن على قيام الثورة

العربية الكبرى و انتهى الحكم العثماني 1917

ب- مرحلة تأسيس الأمارة: (1946-1921): - وصل الأمير عبد الله ابن الحسين الى معان في عام 1920 بناءا على طلب أهالي سوريا الى الشريف الحسين بن على ارسال أحد أبناءه لقيادة ثوار في سوريا النقاذ البلاد من الفرنسيين

- في آذار (3) عام 1921 وصل الأمير عبدالله الى عمان وفي الشهر نفسه عقد مؤتمر القدس وفي 30 آذار 1921 أعلن تشكيل إمارة شرق الأردن واستثناءها من أحكام وعد بلفور

يتبع

تابع تأسيس مرحلة الأمارة: - التحق بسمو الأمير العديد من رجالات العرب, و قد شكل هؤلاء نواة الجيش العربي الذي هو امتداد لجيش الثورة العربية الكبرى و قد أطلق الأمير هذا الاسم (الجيش العربي) على الجيش ليظل جيشا لكل العرب

- تم تأسيس أول مجلس للشورى في الأمارة في 1 نيسان(4) عام 1923 و أول وزارة شكلت في الأمارة (وزارة المشاورين)
- في 11 نيسان 1921 و رنيسها رشيد طليع (سوري الجنسية) و على مدار 8 سنوات كان أعضاء الحكومات من جنسيات عربية مختلفة, يدل على التوجه القومى الذي كان يسود شرق الأردن
 - في عام 1928 تم وضع أسس بناء الدولة الأردنية الحديثة و صدر القانون الأساسي للأمارة الذي انبثق عنه المجلس التشريعي في 20 شباط 1928 تم توقيع المعاهدة البريطانية الأردنية في القدس (باءت بالفشل)
 - *من عام 1928-1946 فترة بناء المؤسسات الدستورية
 - استمرت محاولات الامير عبد الله بالمطالبة باستقلال الامارة حتى أبرمت المعاهدة البريطانية الثانية و اعترفت بريطانيا باستقلال الأردن باسم المملكة الأردنية الهاشمية و ذلك في 25 يناير (5) 1946

*أصبح الأردن احد الدول الجامعة العربية المستقلة التي ساهم في تأسيسها عام 1945 مع ست دول عربية أخرى

ت-مرحلة ما بعد الاستقلال: (منذ عام 1946): - بعد اعلان استقلال المملكة ازداد الاهتمام بتطوير الحياة الاجتماعية و الاقتصادية و التوجه نحو التعليم والجيش

- *بقي التوجه القومي تشغل الملك عبد الله حيت أشار في خطابه أمام مجلس النواب في عام 1947 الى ضرورة الوحدة السورية
 - في عام 1948 نشبت الحرب العربية الأسرانيلية و كان الملك عبد الله اول رئيس دولة يتخذ قرارا بادخال قوات بلاده لانقاذ أهلها من العصابات اليهودية
- في هذه المرحلة رحلت بريطانيا عن فلسطين بعد ان مكنت العصابات اليهودية في السيطرة على أجزاء كبيرة منها , حافظ الجيش العربي الأردني على كامل الضفة الغربية
- في عام 1950 عقد الزعماء الفلسطينيون مؤتمرا في أريحا قرروا فيه الطلب من جلالة الملك عبد الله الأول قيام وحدة اندماجية بين الضفتين و مبايعته ملكا عليها

*استشهد الملك عبد الله الأول على عتبات المسجد الأقصى 20 تموز 1951 و قد دفن بجوار المسجد الأقصى حسب وصيته و قد شهد هذه الحادثة جلالة الملك المغفور له الحسين بن طلال

*بعدها تولى الحكم الملك طلال (أيلول 1951- 11 آب 1952) تميز عهده بصدور الدستور الأردني و جعل التعليم مجانيا و الزاميا في مراحله الاولى

ث عهد جلالة المغفور له الملك الحسين بن طلال : - (حفظ كل تواريخ هذه المرحلة) * جدول لتسهيل الحفظ

نودي بجلالة الملك الحسين بن طلال ملكا على الأردن خلفا لوالده الملك طلال ابن عبد الله	` '
تسلم جلالة الملك سلطاته الدستورية	-200 (0) 0 % -
قام جلالة الملك الحسين بن طلال بتعريب قيادة الجيش و اقصاء الضباط البريطانيين عنه وذلك بانهاء خدمات الفريق جون كلوب رئيس الأركان و تعيين اللواء راضي عناب رئيسا لأركان الجيش كاول اردني يتسلم هذا الناف المناف المنا	1 آذار (3) 1956
الفريق جون كلوب رئيس الأركان و تعيين اللواء راضي عناب رئيسا لأركان الجيش كاول اردني يتسلم هذا	` ,
المنصب	
قام جلالة الملك بالغاء المعاهدة البريطانية – الأردنية بهذا اكتمل الاستقلال بكافة أركانه	*
نشوب حرب الخليج ع اثر دخول القوات العراقية الى الكويت و محاولة الملك الحسين حل القضية بطرق	1990
نشوب حرب الخليج ع اثر دخول القوات العراقية الى الكويت و محاولة الملك الحسين حل القضية بطرق دبلوماسية داخل البيت العربي	
وفاة جلالة المغفور له الملك الحسين بن طلال في فاجعة للشعب الأردني	7 شباط (2) 1999

تابع عهد جلالة الملك الحسين بن طلال: *خاض جلالة الملك الحسين بن طلال معارك البطولة و الشرف دفاعا عن فلسطين في حرب 1967 و معركة الكرامة وحروب الاستنزاف واللطرون وباب الواد وكانت قضية فلسطين قضيته الأولى

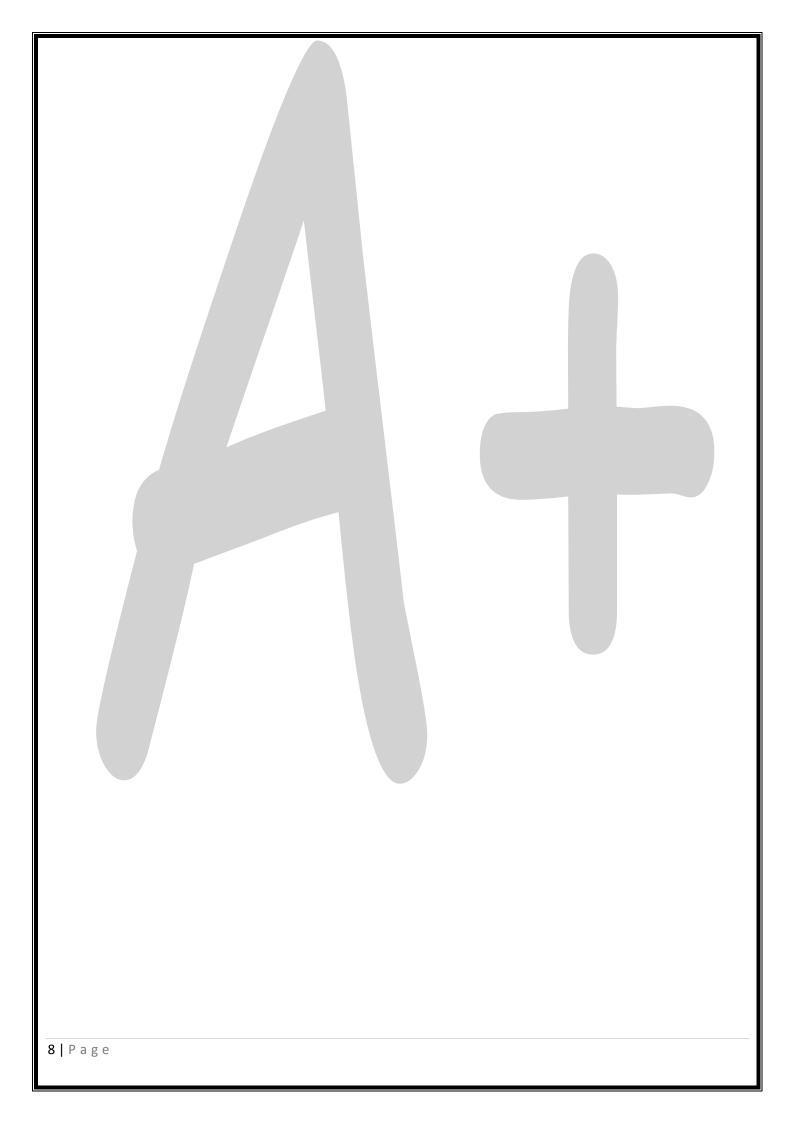
*شارك في الدفاع عن الثرى السوري في حرب تشرين عام 1973

ج- عهد جلالة الملك عبد الله الثاني ابن الحسين (7 شباط 1999):

1- تمت مبايعة الملك عبد الله الثاني ابن الحسين ملكا على البلاد و اقسم اليمين الدستورية في نفس يوم وفاة والده الملك الحسين بن طلال طيب الله ثراه أمام مجلس الأمة

2- سياسة الملك عبد الله ابن الحسين قامت على مجموعة من المحاور قابلة للتطوير و التحقيق و منها:-

- ترسيخ مبادئ الوحدة الوطنية و المشاركة الشعبية الفاعلة
 - الأخلاص المطلق لمبادئ الثورة العربية الكبرى
- تعميق أسس المشاركة الديمقراطية و التعدية و نبذ التطرف و حث التسامح
- تنمية و تطوير الاقتصاد الأردني, من خلال أقامة علاقات تشاركيه مع المنظمات الاقليمية و الدولية
- الألتزام بمبادئ السياسة القومية , التي ترتكز على التضامن و احترام خصوصية كل بلد و التكامل العربي في شتى المجالات
 - الاهتمام بتكنولوجيا التعليم و رفع سويته
 - أقامة علاقات موزونة مع المنظومة الغربية و الاتحاد الأوروبي و الدول الاسيوية
 - الألتزام التام بمركزية القضية الفلسطينية و دعم الأشقاء في فلسطين بكافة السبل المتاحة
 - الاهتمام بتعزيز الأمن الوطني الشامل, من خلال دعم الجيش و الأجهزة الامنية
 - ادامة زخم البناء لعملية التحول الديمقراطي و مسيرة الأصلاح الشامل



الموضوع (2):- نشأة و تطور القوات المسلحة الأردنية

1- المقدمة :-

تعتبر القوات المسلحة الأردنية / الجيش العربي سياج الوطن و درعه الحصين و ضمان أمنه و استقلاله و استطاع الجيش العربي بقيادة هاشمية حكيمة و التفاف أبناء الشعب حوله أن يتجاوز الدور الأمني الى ادوار تقدمية تجلت في اسهامته في تطوير الموارد البشرية و دعم الاقتصاد و الدور الانساني في قوات حفظ السلام

2- مراحل نشأة و تطور القوات المسلحة الأردنية / الجيش العربي :-

ا- مرحلة التأسيس (1921- 1948): - تعود جذور الجيش العربي الى عام 1921 حيث شكلت نواته من رجال الثورة العربية الكبرى الذين خرجوا مع الأمير عبد الله بن الحسين من الحجاز لتحرير بلاد الشام

- كان أول تنظيم للجيش العربي مكون من سرية فرسان, سرية مشاه, فنة رشاشات وفنة لاسلكي, حرس سجون و فنة موسيقى
- بلغ تعداد هذه القوة عام 1923 (750) مقاتلا و سميت (بالقوة السيارة) و في عام 1933 تشكلت قوة آلية مكونة من ثلاث سيارات عدد رجالها ما بين هجان و راكب (120) رجلا, في عام 1936 تم تشكيل قوة احتياطية أطلق عليها اسم (قوة البادية الميكاتيكية)

ب. مرحلة ما بعد الاستقلال (1967-1948): - استمر الملك عبد الله بتطوير الجيش بعد ان بايعه عرب فلسطين ملكا على الضفتين في تلك الفترة خاض الجيش معارك الدفاع عن فلسطين

- اصبح الجيش مكونا من ثلاثة الوية, انشئت اول نواة لسلاح الدروع و المدفعية
 - في عام 1951 تم تشكيل الحرس الوطني
- عند استلام الملك الحسين بن طلال سلطاته الدستورية شرع لبناء اردن قوي ووجه اهتمامه لبناء الجيش العربي الأردني حيث بلغ تعداد الجيش في تلك الفترة (17 الف) جندي
- قرار جلالة الملك الحسين رحمه الله في 1 آذار 1956 بتعريب قيادة الجيش بالاستغناء عن الفريق كلوب و تعيين ضباط من ابناء الأردن المخلصين

ج- مرحلة التحديث و التطوير للقوات المسلحة الاردنية (1967-1948): (اكثر المراحل التي حدث فيها تطور)

- في مطلع 1975 وضعت خطط و دراسات لجعل الجيش العربي جيشا مدرعا ميكانيكيا وضعت الخطط موضع تنفيذ عام 1977
- -استمر سلاح الجو الملكي الأردني بالتطوير و تحديث اسلحته من مختلف المصادر حيث زود بطائرات (اف 16) المتطورة و شيدت كلية خاصة لتدريب الطيارين الأردنيين
 - تم التركيز على القوات الخاصة في عهد جلالة الملك الحسين بن طلال رحمه الله و تم تعيين الملك عبد الله الثاني (الامير آنذاك) لقيادة هذه القوات عام 1994
 - في سلاح الصيانة تم تحقيق الانجازات الكبيرة, فتم انشاء مشاغل الحسين الرئيسية و مشغل المعدات الالكترونية

- تم تطوير الاتصالات عن طريق السلاح الملكي اللاسلكي حيث تمتعت وحدات الجيش بشبكة اتصالات حديثة
 - تشكيل مديرية الدفاع الجوي و تواجدها في جميع تشكيلات و قطاعات الجيش

تابع مرحلة تحديث و تطوير القوات المسلحة: - تم تحديث السلاح المدرع بادخال دبابة الخالد بن الوليد و دبابة طارق بن زياد التي عدلت بأيدي الضباط الأردنيين

- تزويد سلاح البحرية الملكى بالزوارق الحربية المتوسطة و الخفيفة المجهزة بالأسلحة و المعدات الحديثة
- شهدت المرحلة تطور الخدمات الطبية الملكية و افتتحت العديد من المراكز الطبية المنتشرة في جميع انحاء المملكة و المستشفيات العسكرية في كافة المتخصصة في كافة المحافظات
 - انتشرت المدارس التابعة لمديرية التربية و التعليم
 - كما تأسست جامعة مؤتة , بهدف ايجاد كوادر من الضباط المؤهلين عسكريا و علميا و كذلك كلية الدفاع الوطنى و كلية القيادة و الأركان الملكية
 - دور القوات المسلحة في عمليات قوات حفظ السلام في مختلف بقاع العالم

د القوات المسلحة الأردنية في عهد جلالة الملك عبد الله الثاني: - تم انشاء مركز الملك عبد الله الثائي للتصميم و التطوير عام 1999 . كخطوة على طريق بناء قاعدة صناعية دفاعية مستقلة

- المشاركة في المعارض العسكرية الدولية (سوفكس الأردن, ايدكس الأمارات العربية المتحدة)
 - تواجد القوات المسلحة في ميدان حفظ السلام الدولي كقوة فاعلة
- رفد الدول الصديقة و الشقيقة بالمدربين و المختصين المحترفين في مجال حفظ السلام الدولي كقوة فاعلة في عمليات حفظ السلام و الأمن الدوليين
 - انشاء معهد تدريب عمليات حفظ السلام كمركز اقليمي و عالمي للتدريب
- تدريس مادة العلوم العسكرية في الجامعة الأردنية منذ عام 1969 , و في عام 1994 اصبح تدريس هذا القرار الزاميا في كافة الجامعات الحكومية و الأهلية

3-التنظيم الحالى للقوات المسلحة الاردنية / الجيش العربي :-

لا تختلف القوات المسلحة الاردنية عن غيرها من جيوش العالم فقد تم اعتماد التنظيم الثلاثي على مستوى التشكيل و اللواء و حتى الكتانب و رباعيا على مستوى السرايا يلبي حاجات القطع و يزيد من كفاءتها في تنفيذ واجباتها . و التنظيم كما يلي :-

- ا- القيادة: هي التي تخطط و تبني القوات المسلحة و تضع سياستها و استراتبجباتها من خلال:
- 1- القائد: هو رأس الهرم التنظيمي, و هو الشخص الذي يؤثر في رجاله و يوجههم لانجاز المهمة, و يتصف بأنه صاحبي القرار و واجبات القائد وضع الخطط و اتخاذ القرار و اصدار الأوامر و تحمل المسؤولية
- 2- هيئة الركن: تتمثل بمجموعة من الضباط المؤهلين عسكريا و فنيا يعملون من أجل نصح القائد في اتخاذ القرار من خلال تزويده بالمعلومات و من ثم ترجمة هذه القرارات الى أوامر مفصلة و توزيعها للمعنيين و الاشراف و مراقبة التنفيذ للتأكد من الالتزام بسياسة القائد

ب الصفوف المقاتلة و الأسلحة و الخدمات: تشمل

راح نلخص القوات البرية داخل جدول لتسهيل الحفظ

سلاح المشاة: يشمل كافة صنوف المشاة الراجلة و المنقولة و المحمولة بعض النظر عن وسيلة	أسلحة المناورة
النقل كما تشمل حرس الحدود و المشاة البحرية و قوات العمليات الخاصة	
سلاح الدروع: هي الوحدات و القطعات المسلحة بالدبابات و المدرعات على اختلافها	
سلاح المدفعية الملكي: يقدم نيران اسناد المدفعية لمختلف تشكيلات ووحدات القوات المسلحة	اسلحة الاسناد:
الأردنية اثناء العمليات, وهو معني بالتعامل مع مدفعيات العدو و مواقع أسلحته و قيادته لتدميرها	. 3000)
	هي الوحدات
الدفاع الجوي: تتمثل مهمة الدفاع الجوي في حماية سماء المملكة ضد أي تدخل جوي و منع سلاح	التي تسند
الجو المعادي من التدخل	الوحدات المقاتلة
سلاح الهندسة الملكي: واجبه ادامة حركة قواتنا عبر مختلف الأراضي و الطرق و اعاقة أو تحديد	
ملكح الهندسة الملكي ؛ واجبه ادامه حرصه قوائل عجر محسف ادراضي و الطرق و اعامه أو تحديد حركة قوات العدو باستخدام كافة الوسائل و الجهد الهندسي المتوفر و الكشف و التعامل مع العوامل	اثناء العمليات
عرف قوات اعدو بالمعدام عدد الوسائل و الجهد الهدسي المعود و العسف و العامل مع الموامل الكيماوية و الاشعاعية	لتمكينها من
الكيفاوية و الإستانية	تنفيذ مهامها
القيادة و السيطرة و الاتصالات الملكية: واجبه تأمين الاتصالات السلكية و اللاسلكية لمختلف وحدات	
و تشكيلات القوات المسلحة الأردنية	
tentil of 1 to 1	
الحرب الالكترونية: واجبها منع التشويش على اتصالاتنا و المحافظة على أمن اتصالاتنا	
حدات التموين و النقل الملكي: هي معنية بتأمين الادامة اليومية من الأرزاق و الوقود و كذلك نقل	وحدات
	•
المواد و الذخيرة لمختلف الوحدات و تشكيلات القوات المسلحة	الخدمات: هي
المواد و الذخيرة لمختلف الوحدات و تشكيلات القوات المسلحة	الخدمات: هي
المواد و الذخيرة لمختلف الوحدات و تشكيلات القوات المسلحة وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات	الخدمات: هي الوحدات المعنية
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات
	الخدمات:هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الإدامة
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية	الخدمات:هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الإدامة اليومية, و كذلك
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الإدامة اليومية و كذلك الاخلاء و الإنقاذ
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية و كذلك الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية و كذلك الاخلاء و الانقاذ
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية و كذلك الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية , و كذلك الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و التعليم
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية, و كذلك الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و التعليم فرقة الملك عبد
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات	الخدمات:هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية, و كذلك و الانقاذ و الطبابة و التعليم فرقة الملك عبد الله الثاني
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية, و كذلك الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و التعليم فرقة الملك عبد
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية , و كذلك و الاخلاء و الطبابة و الطبابة و الطبابة و فرقة الملك عبد الله الثاني المدرعة
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الاتقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات المسلحة من ثلاثة الوية	الخدمات:هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية, و كذلك و الانقاذ و الطبابة و التعليم فرقة الملك عبد الله الثاني
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الانقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية , و كذلك و الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و الطبابة و فرقة الملك عبد الله الثاني المدرعة
وحدات الخدمات الطبية الملكية: تأمين الاسناد الطبي و العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة و ذويهم وتأمين العلاجات و المعدات الطبية اللازمة كذلك القيام بعمليات الأخلاء اثناء العمليات الحربية وحدات السلاح الصيانة الملكي: تقوم هذه الوحدات باصلاح و ادامة كافة آليات ومعدات وأسلحة القوات المسلحة سلما وحربا و اجراء عمليات الاتقاذ و الاخلاء للآليات و المعدات و الأسلحة اثناء العمليات المسلحة من ثلاثة الوية	الخدمات: هي الوحدات المعنية بتقديم الخدمات و تأمين الادامة اليومية , و كذلك و الاخلاء و الانقاذ و الطبابة و الطبابة و فرقة الملك عبد الله الثاني المدرعة

4-العوامل المؤثرة على التنظيم:

ا-العدو و التهديد ب- المهمة ج- طبيعة الارض د- عدد السكان ه- القدرة العلمية و- القدرة الاجتماعية 5- الرتب في القوات المسلحة الأردنية /الجيش العربي :-

الرتب الأخرى		س العربي على الكتفين)	الضباط (مع كلمة الجيش	
	جندي/ مكلف	نجمة سباعية	ملازم	1
شريطة على الذراع	جندي اول	نجمتان سباعيتان	ملازم أول	2
شريطتان على الذراع	عريف	ثلاث نجوم سباعيات	نقيب	3
3 شرائط على الذراع	رقيب	التاج الهاشمي	رائد	4
ثلاث شرائط يعلوها تاج على الذراع	رقيب أول	نجمة سباعية يعلوها التاج الهاشمي	مقدم	5
شفرة نحاسية على الكنف	وكيل	نجمتان سباعيتان يعلوهما التاج و ياقتان حمراوان على القبة	عقيد	6
شفرتان نحاسيتان على الكتف	وكيل أول	ثلاث نجوم سباعية يعلوهما التاج الهاشمي و ياقتان حمر اوان على القبة	عميد	7
		سيفان متقاطعان و نجمة سباعية و ياقتان حمراوان على القبة	لواء	8
		سيفان متقاطعان و تاج و ياقتان حمراوان على القبة	فريق	9
		سيفان متقاطعان و نجمة و تاج و ياقتان حمراوان على القبة	فريق أول	10
		سنبلتان مكالتان بالغار وسيفان يعلوهما التاج وياقتان حمراوان على القبة (يرتدي جلالة الملك عبد الله الثاني رتبة مشير بدون اشارة الجيش العربي)	مشير	11

5-مصادر التجنيد:

ا-الضباط: 1- جامعة مؤتة 2- الضباط الجامعيون/ الميدان

- الضباط الجامعيون المهنيون

3- ترفيع الرتب الأخرى الى رتبة ضابط

2-الرتب الاخرى: 1-المتطوعون: المجندون عن طريق مديرية شؤون الافراد 2- المكلفون: عند اقرار العمل بالخدمة الالزامية

الموضوع (3): - اسلحة المناورة (سلاح المشاة)

1-المقدمة:-

ا- تشكل المشاة العنصر الرئيس في ميادين القتال على الدوام و هو السلاح الوحيد الذي تعطى له كافة العمليات التعبوية حتى لو اختلفت وسائل نقله و ان جندي المشاة هو سيد المعركة و اميرها فهو الذي يمسك الأرض و يطهرها و يحتفظ بها و يقاتل في كل الاوقات و الاماكن

ب- تسعى مختلف الجيوش في العالم الى الوصول بجندي المشاة الى المستوى المتميز من حيث تدريب اللياقة البدنية (الاكسابه المرونة و السرعة المطلوبتين) و المهارات التعبوية الفردية و الرماية اللازمة ليصل الى المستوى العالي من الاحتراف و التميز الذي يخوله على تنفيذ ما يطلب منه في كافة الاوقات و الظروف

ج- المواصفات و الخصائص التي يجب ان يتمتع بها جندي المشاة

1- الروح الانضباطية و التمسك بالنظام 2- التدريب الجيد (اعداد العقل و الجسد)

3- اليقظة و الحذر 4- الشجاعة و المبادأة

2- مراحل التشكيل و التطوير :-

1921: تألفت النواة الأولى للمشاة في الجيش العربي من الذين خدموا سابقا في الجيش الثورة العربية الكبرى وفي الجيش العربي العثماني, وقد تم تأليف قوة من هؤلاء الأفراد سميت (القوة السيارة), بقصد المحافظة على الأمن و الحد من الغزوات بين قبائل شرق الأردن

1923: اطلق الملك المؤسس طيب الله تراه على جميع القوة الموجودة شرق الأردن اسم الجيش العربي

1948: خوض حرب 48 للدفاع عن فلسطين و اشتركت هذه القوات في معارك ضارية في القدس و اللطرون و باب الواد و خلال فترة الحرب و فترات الهدنة تم تشكيل 6 كتائب مشاة آخرها الكتيبة الهاشمية 10 و اصبح تنظيم الجيش العربي فرقة مشاة مكونة من ثلاثة الوية

1956 : تعريب قيادة الجيش و تم تشكيل لواء المشاة الرابع (لواء الحسين بن علي)

1962 - 1965 : تطور الجيش تطورا كبيرا و شكلت 5 الوية جديدة و كان تنظيم الجيش بنظام الجبهات

1- الجبهة الشرقية

- <mark>لوائي الدروع (40+40) - لواء مشاة آلي - لوائي مشاة</mark>

2- الجبهة الغربية

- سبعة الوية مشاة

1964: استحداث وحدة المظليين و جناح الصاعقة و المظليين في مدرسة الشهيد الملك عبد الله بن الحسين للمشاة

1968 : في 21 آذار (معركة الكرامة) كان لقوات المشاة دور في دحر القوات الصهيونية و لأول مرة في تاريخ الامة العربية يطلب جيش الاحتلال وقف اطلاق النار و يتم تحطيم أسطورة الجيش الذي لا يقهر

1977: تم تشكيل فرقة المشاة المجحفلة, تم تنظيم فرقتي مشاة آلية: 1- الفرقة الآلية (4) 2- الفرقة الآلية (12)

2000 : تم اعادة تنظيم القوات المسلحة و تشكيل المناطق العسكرية

نوع اللواء (عدد الالوية)	المنطقة العسكرية
لواء مشاة آلي (2) - لواء مشاة (1)	المنطقة العسكرية الشمالية
لواء مدرع (1) – لواء مشاة (<u>1</u>)	المنطقة العسكرية الوسطى
لواء مدرع (1) - لواء مشاة مكون من 4 كتانب	المنطقة العسكرية الجنوبية
لواء مشاة آلي (2)	المنطقة العسكرية الشرقية
لواء مدرع (3)	فرقة الملك عبد الله الثاني المدرعة/3
لواء مظلیین (2) - لواء صاعقة (1)	العمليات الخاصة

2006 : تم تشكيل كتيبة مشاة بحرية

2011 : تم تشكيل مديرية سلاح المشاة

2012: تم تشكيل سلاح حرس الحدود

3- أنواع المشاة :-

1- المشاة الراجلة: تنتقل سيرا على الأقدام أو بواسطة الآليات المدولبة وتعود اليها جميع أنواع المشاة بعد الفصالها عن وسائط نقلها

2- المشاة الآلية: تعمل مع الوحدات المدرعة و تستخدم الآليات المجنزرة / المدرعة للتنقل و الحركة و تتمتع بمرونة عالية ولها دور كبير في المعارك الحديثة

3- المشاة المنقولة جوا : تستخدم الطانرات المختلفة كوسيلة تنقل , تمتاز بسرعة الحركة و القدرة على تخطي الدفاعات المعادية و ضرب الأهداف في العمق و عمليات الاقتحام الجوي 4- قوات المظليين: تستخدم الطائرات المختلفة للاقتراب من اهدافها ثم تنزل على الأرض بالمظليات, يعتمد نجاح عملياتها على تعزيزها و تزويدها

5- مشاة البحرية: تنتقل بواسطة السفن المختلفة ثم بالنزول الى الشواطئ (عمليات الأبرار)

6- قوات الصاعقة: هي وحدات مشاة مدربة تدريبا خاصا للقيام بالمهمات الخاصة و الشبه مستقلة يمكنها الاختراق بواسطة الجو و الارض و البحر و يختلف تسميتها بأختلاف الدول كالمغاوير و القوات الخاصة

4- دور واجبات سلاح المشاة:-

ا. دور سلاح المشاة: أن الدور الرئيس للمشاة هو الاطباق على العدو و الالتحام معه من ثم تدميره

ب. واجبات سلاح المشاة: ١- احتلال و تعزيز الارض المكتسبة من خلال الدبابات

ب- مساعدة الوحدات المدرعة في العمل في في المناطق الضيقة

ت- احتلال و مسك الأرض و التثبت فيها

ث- عمليات الكشف و الدوريات و التسلل وجمع الاسرى

ج- واجبات الحماية كحراسة خطوط التموين و الدفاع عن اماكن مبيت الدبابات

ح- واجبات الامن الداخلي و حرس الحدود

5- المعدات المستخدمة حاليا مع وحدات المشاة و المشاة الآلية:

الآليات	المناظير	الاسلحة	
ناقلة جنود م1113أ مع كتائب	المناظير الليلة	بندقية الصيادين (شتاير)	-1
المشاة الآلية			
ناقلة م 125 لفصائل الهاون	المناظير النهارية	قاذف ار بي جي	-2
آلية همر (لحمل التو) + فصائل		رشاش م60	-3
الاستطلاع في كتائب المشاة		, i	
آليات الكونتنتال 5 طن + BMY		رشاش م 50	-4
لحمل فصائل المشاة			
الروفرات مع القادة على مختلف		بندقية ام 16 / أ1/أ2	-5
المستويات + آليات الرتل /		,	
السوسنه/ لاند كروز			
الزوارق مع مشاة البحرية +		قاذف م 203 + بندقية م4	-6
الطائرات العامودية مع القوات		, ,	
الخاصة			

6- دور المشاة في التنمية الوطنية و خدمة المجتمع المحلى:

- ا- تقوم وحدات المشاة بمكافحة افواج الجراد من خلال تركيب مولسير خاصة على مخرج العادم لآليات الكونتنتال
 - ب- مساعدة المواطنين في عمليات الانقاذ و التزويد و تقديم العون اثناء الظروف الجوية السيئة من خلال:
 - 1- نقل المواطنين الى منازلهم و أماكن عملهم
 - 2- نقل المرضى الى المستشفيات بواسطة ناقلات الجنود
 - 3- مساعدة اصحاب المحلات التجارية و المخابز و البقالات ومحطات الوقود
 - ت- قيام وحدات المشاة بتدريب منتسبى مشروع التدريب الوطنى تدريبا عسكريا تأسيسيا
- * مشروع التدريب الوطني: جاء بمبادرة من جلالة الملك عبد الله الثاني لأحلال العمالة الأردنية مكان الوافدة و الحد من البطالة
- ث- رفد السوق المحلى بالكوادر و الخبرات الامنية كرجال أمن في المستشفيات و المصانع و المدارس و الجامعات و الأسواق التجارية
 - ج- حماية السدود و المنشآت المائية و الآبار الجوفية في كل محافظات المملكة



الموضوع (4): أسلحة المناورة (سلاح الدروع الملكي)

المقدمة :

أ- (السلاح الحاسم في المعركة) حيث تعتبر الوحدات المدرعة سلاح الهجوم الرئيس في الجيوش الحديثة

ب- استمر تطوير الدبابات من حيث قوة النار و قابلية الحركة و التدريع و انظمة ضبط الرمي و الاتصالات و وسائل مساعدة الأفراد حتى اصبحت الدبابة سلاح رقمي و وصل ثمنها الى 8-10 مليون دولار

2- تطور الدروع في القوات المسلحة الأردنية/الجيش العربي :-

1948 : اول استخدام للآليات المدرعة في القوات المسلحة حيث استخدمت مدرعة (جي ام سي) وبعدها مدرعة (مارمن هارنجتون) التي شاركت في حرب فلسطين عام 1948

1950-1950 : شكلت كتائب المدرعات و نظمت بأسم (السلاح المصفح) الذي استبدل باسم (السلاح المدرع الملكي) عام 1957 ثم توالى تشكيل العديد من كتائب الدبابات الى ان استبدل تسميته في عام 1960 (بالقوة الملكية المدرعة)

1967-1962 : تم تزويد الجهة الشرقية بدبابات الباتون م48 و استخدمت كاشفات (الفرت)

1968: نظم السلاح المدرع الملكي و اصبح يتكون من (لواء 40, لواء 60, لواء الحرس الملكي الآلي /1) ثم جرى تشكيل اللواء المدرع 99 و أطلق عليها جميعا الفرقة المدرعة 3 الملكية و دخلت الخدمة دبابة (السنتوريون, مارك10)

1980-1980 : تشكيل مديرية سلاح الدروع في عام 1981 بدأ تعديل دبابة السنتوريون الى طارق بن زياد كما دخلت دبابة خالد بن الوليد في عام 1982 دخلت الخدمة دبابة م60أ3

1999 لغاية الآن: تم استلام و أستخدام دبابة تشالنجر1 (الحسين) و اعادة هيكلة عدد من كتائب الدبابات

2000-2000 : قام مركز الملك عبد الله الثاني ابن الحسين (KADDB) بتعديل و تطوير دبابات م60أ ق و تركيب نظام ضبط رمي متطور يشابه دبابة ابرامز الامريكية

3- المميزات :-

أ- قوة النار ب- قابلية الحركة ج- الحماية المدرعة د- المرونة ه- قوة الصدمة و- الأستاجبة للقيادة

4-التحديدات :-

أ- الحساسية لطبيعة الأرض: التأثر بطبيعة و نوع التربة و التضاريس و الموانع الطبيعية و الصناعية

ب- الاسناد الاداري الثقيل: تحتاج الى تزويد كبير بالوقود و الذخيرة و جهد فنى و هندسى مناسب

ج- الوهن أمام الهجوم الجوي: التعرض للكشف و التدمير خاصة اثناء الحركة نهارا

د- محدودية الرؤية: خاصة عند العمل في الاماكن الضيقة و في الليل وبالظروف الجوية السيئة

هـ ارهاق الأفراد : نتيجة الأصوات و الاهتزاز و محدودية الحيز داخل الدبابة

5- الواجبات:

أ- الاختراق العميق و الالتفاف الواسع ب- الدفاع ج- الاستطلاع / الحماية د- الاقتصاد بقوة

ه- استثمار الفوز و- تدمير تشكيلات العدو المدرعة الاسناد القريب للمشاة

6-الدبابات المستخدمة في الأردن :-

أ-الحسين (تشالنجر/1) 120 مم ب- م 60أ1053مم

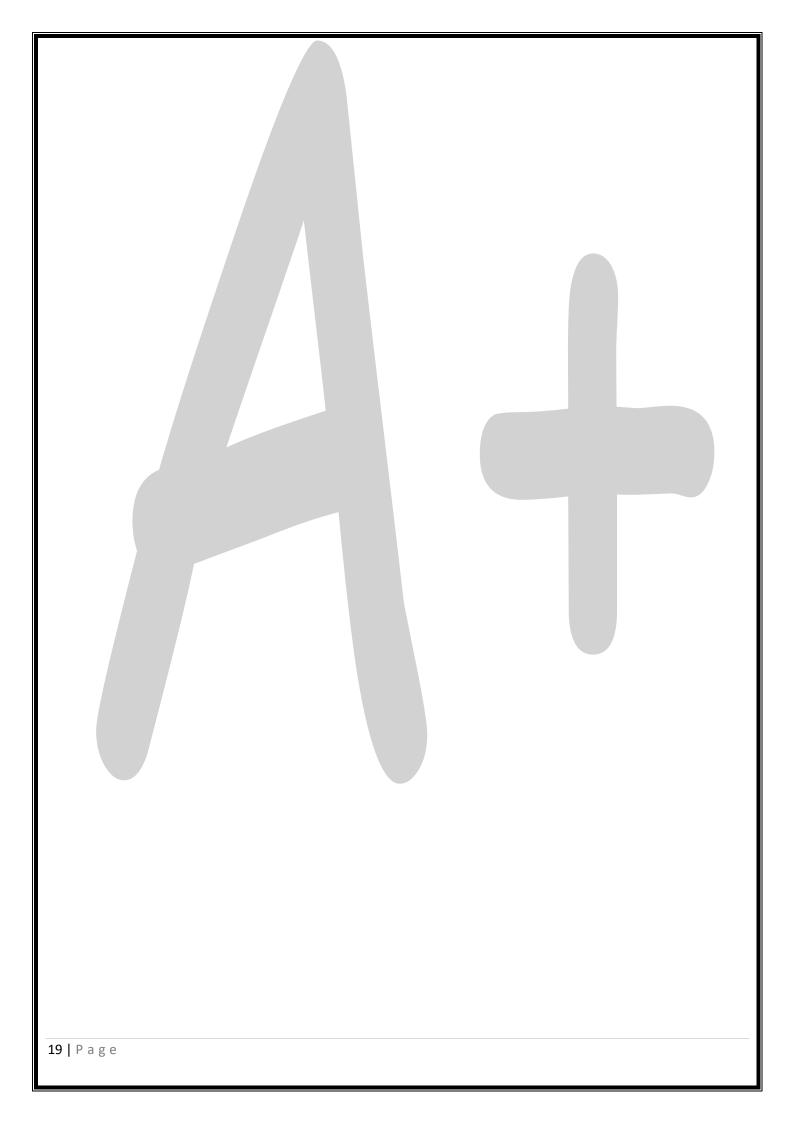
7- دور سلاح الدروع في المجتمع المحلى :-

أ- رفد السوق المحلي بأيد عاملة من مختلف المهن و خاصة المتعلقة بآليات الثقيلة (بعد التقاعد)

ب- القيام ببعض الواجبات الخدمية في فترات الأزمات و الظروف الطارئة

ج- المشاركة في الأحتفالات الوطنية و المعارض العسكرية





الموضوع (5): أسلحة المناورة (حرس الحدود)

1- المقدمة :-

أ- ان موقع الأردن الاستراتيجي و حدوده الكبيرة مع دول الجوار يساعد على التسلل و التهريب عبر الحدود مما شكل تحديا للأمن الداخلي و أثر سلما على علاقته بالدول المجاورة بسبب المخاطر المترتبة على ظاهرة التهريب (الأسلحة و المخدرات)

ب- حراسة الحدود تتطلب استخدام مختلف صنوف تشكيلات و وحدات القوات المسلحة الأردنية

2- مراحل التشكيل و التطوير:-

2001: تشكيل كتيبة حرس الحدود الاولى الملكية و ارتبطت بقيادة المنطقة الشرقية

2002 : تشكيل كتيبة حرس الحدود الثانية أصبحت تابعة لقيادة المنطقة الشمالية

2003: تم تشكيل باقي مجموعات حرس الحدود

30 كانون الأول (12) 2010: تشكيل لواء حرس الحدود/1

4 آذار (3) 2012: تشكيل لواء حرس الحدود /2, لواء حرس الحدود/3, تقرر تشكيل قيادة قوات حرس الحدود وتقرر ان يفك ارتباط باقى ألوية حرس الحدود و كتيبة الاستطلاع الالكتروني من المناطق العسكرية و المديريات لترتبط بقيادة قوات حرس الحدود

3- المهمة :-

- 1- حماية حدود المملكة الأردنية الهاشمية
- 2- منع عمليات التسلل و التهريب من و الى حدود المملكة و بالقوة
- 3- تمرير كافة المشاهدات و المعلومات و التعديات الحدودية الى القيادات العليا

4- واجبات قوات حرس الحدود:-

- 1- مراقبة الحدود و تمرير المعلومات و المشاهدة ليلا نهارا بدقة وبسرعة
 - 2- منع عمليات التسلل و التهريب من و الى حدود المملكة
 - 3- السيطرة على اللجوء غير الشرعي
- 4- تفتيش الآليات و البحث عن الأسلحة و المتفجرات و مواد التهريب و القاء القبض على حامليها
 - 5- القاء القبض على الأشخاص المطلوبين للأجهزة الأمنية
 - 6- السيطرة على المزارعين و الصيادين و الرعاة ضمن مناطق المسؤولية
 - 7- المساعدة في عمليات الأمن الداخلي عند الضرورة

5- اسلوب العمل في الميدان: تتم السيطرة على المناطق التابعة لحرس الحدود من خلال تقسيمها الى احزمة رئيسية و يتم تقسيمها عادة كالتالى: (الحفظ بالترتيب)

الحزام الأول: يتألف من الكمائن الحزام الثاني: يتألف من ابراج المراقبة الحزام الثالث: نقاط السيطرة

الحزام الرابع: نقاط التفتيش الحزام الخامس: قيادات السرايا و الفصائل و المفارز الحزام السادس: سرايا تعزيز من

الوحدات الأمامية

6- متطلبات التخطيط لقوات حرس الحدود: - عند التخطيط لقوات حرس الحدود تراعى المتطلبات التالية:

أ- التهديد: فهم و تقدير طبيعة و حجم التهديد الحالي و المحتمل من اعمال التهريب, و التركيب السكاني للمناطق الحدودية

ب- التكلفة المادية: مدى توفر الامكانات المادية و الفنية لاختيار الاجهزة و المعدات ووسائل القيادة و السيطرة التي تخدم حرس الحدود

ج- طبيعة الأرض : أجراء تحليل لطبيعة أرض المنطقة الحدودية و اجراء مسح جغرافي و وضع خرائط لمنطقة الحدود و تخطيط اماكن تركيز القوات

د- التنسيق : التنسيق المباشر و التعاون المشترك بين الوحدات و المسؤولين و الأجهزة الامنية التي تعمل ضمن منطقة المسؤولية

7- عناصر قوات حرس الحدود:-

وسائل السيطرة		اجهزة الكشف	
الألغام	1	أجهزة الرؤية المختلفة	1
الأسلاك الشائكة	2	أجهزة التنصت	2
الخنادق	3	نقاط التفتيش و نقاط السيطرة	3
قوات رد الفعل السريع	4	الدوريات و المراقبات الثابتة	4

^{*} وسائل السيطرة هي اساليب السيطرة على المتسللين باعاقتهم و اعطاء الوقت الكافي للقوات للسيطرة عليهم

8- مميزات قوات حرس الحدود:-

- أ- الجاهزية القتالية العالية
- ب- القدرة العالية على عمليات البحث و التفتيش
 - ت- الاستجابة الفورية ورد الفعل السريع
- ث- تفهم الواجبات و تمرير المعلومات و قواعد الاشتباك
 - ج- اللياقة البدنية و قدرة التحكم

9- التهديد المتوقع عبر الحدود: عملية الاجتياز غير المشروع هي التهديد الرئيس للامن الوطني لأي دولة, تكون على شكل فردي او مجموعات بغرض تحقيق اهداف معينة غالبا ما تكون بقصد:

أ- الارهاب: هناك ارتباط وثيق بين الارهاب و أمن الدولة

ب- التهريب : واحد من اهم العوامل التي تهدد امن الدولة خاصة تهريب الأسلحة و المخدرات (تهديد للأمن السياسي و الاقتصادي و الاجتماعي)

ج- التسلل: 1- اهداف التسلل:

أ- التهريب: قد يكون التهريب لأشخاص او مواد

ب- الرعى: اللجوء لتجاوز البعض الحدود طلبا للرعى و الماء لمواشيهم

ج- البحث عن عمل: نتيجة للظروف الاقتصادية والاجتماعية يلجأ البعض الى التسلل عبر الحدود للبحث عن عمل في دول مجاورة

د- التهرب من دفع غرامات: قد يمكث البعض في بعض الدول في بلد معين مدة اطول من المدة المسموح له بها مما يترتب عليه غرامات في يضطر للعودة لبلاده متسللا خوفا من غرامات التأخير

ه - الفرار من الملاحقة الجنائية: يقوم البعض من المطلوبين بالخروج من البلد بطرق غير شرعية الى بلد اخر

*يوجد تعاون دولى و اتفاقيات حدودية لقاء القبض على المطلوبين

و- الاخلال بالأمن و النظام: عندما تكون احدى الدول المجاورة معادية و لها اهداف سياسية تلجأ في بعض الاحيان الى ادخال افراد عبر الحدود بطرق غير شرعية ليتم تجنيد مخربين او مثيرين للشغب في ذلك البلد على اساس ان هذه الاعمال داخلية

ز- التجسس: بعض الدول تقوم بارسال من يتجسس على الدول المجاورة لها للحصول على معلومات محددة

ح- اللجوء السياسي: يقوم بعض الأشخاص بالهروب من بلده طالبا اللجوء السياسي في البلد المجاور لأسباب سياسية أو أمنية, عن طريق تجاوز الحدود بطريقة غير شرعية ثم تسليم نفسه و الأشهار عن هدفه

2- العوامل على الهروب و التسلل

أ- الأرض ب- الطقس ج- العوامل السياسية د- العوامل الاجتماعية ه- العوامل الاقتصادية

3- الاجراءات و الأساليب التي تحد من عملية التسلل

أ- التدقيق الأمني على كافة المستخدمين في القوات المسلحة و الأجهزة الأمنية العاملين في المناطق الحدودية

ب- التدقيق الأمني على المدنيين في المناطق الحدودية, العمل بنظام التصاريح الأمنية

ج- تكثيف محاضرات التوعية الوطنية و التوعية الأمنية للمدنيين و العسكريين

د- وضع برامج عمل يومية و الاشراف الدائم للقضاء على اوقات الفراغ و الملل

ه- اتخاذ اجراءات حازمة و صارمة بحق كل من يحاول التسلل ليكون عبرة لغيره

و- تكثيف الاجراءات الأمنية في المناطق الحدودية و السيطرة على منطقة المسؤولية

4- الصعوبات التي تحد من كشف التسلل

- أ- طبيعة الأرض و اتساع منطقة المسؤولية
- ب- توفر المعدات و أجهزة الكشف و كفاءتها
- ج- توفر الآليات و أجهزة الاتصالات و قدرتها
 - د- عدد و حجم و كفاءة القوات البشرية
 - ه- ظروف الطقس
 - و- تنوع أساليب و قدرة المتسللين

الموضوع (6): سلاح المناورة (القوة البحرية الملكية)

1- المقدمة :-

تنبع اهمية خليج العقبة من كونه يعتبر المنفذ البحري الرئيس و الوحيد للأردن و مركز ربط ملاحي بين الشرق و الغرب, القوة البحرية محدودة الحجم اذا ما قورنت بالأسلحة الأخرى في القوات المسلحة نظرا لمحدودية الساحل و المياه الاقليمية الأردنية

2- تطور القوة البحرية:

1951: تأسيس قيادة القوة البحرية الملكية في مدينة العقبة و اطلق عليها اسم (أسطول الجيش العربي) كانت قوتها تعادل آنذاك سرية مشاة

1952: انتقلت قيادة البحرية الى البحر الميت

1965 : تم تغيير اسم الوحدة الى (خفر السواحل)

1967 : تم نقل الوحدة الى خليج العقبة و زودت بقوارب فيبرجلاس و المونيوم

1991 : تم تعديل التسمية لتصبح (القوة البحرية الملكية) و زودت بزوارق بطول 30 متر

1996 : زودت القوة بزورقي دورية 40 قدم و زورق انقاذ 65 قدم

2006-2006 : شهدت تطويرا و تحديثا مستمرا , تم افتتاح القاعدة البحرية الجديدة و تم تسميتها قاعدة الأمير هاشم بن عبد الله الثاني البحرية , تشكيل كتيبة المشاة البحرية 77 . شكلت سرية الاتصالات البحرية /5 عام 2009

3- واجبات القوة الملكية البحرية:-

الواجب الرئيس: الدفاع عن المياه الاقليمية للمملكة الأردنية الهاشمية و السيطرة على العمليات البحرية و فعاليات الانذار و الأمن عليها) عليها)

واجبات ثانوية:

- أ- اكتشاف و منع اي مخالفات في المياه الاقليمية و التعامل معها من خلال القوانين المعتمدة
- ب- القيام بدوريات استطلاعية ووضع مراقبات على طول الساحل و حماية المرافق المدنية و العسكرية في خليج العقبة و البحر الميت

- ج- القيام بعمليات الاغاثة و البحث و الانقاذ البحري و اطفاء الحرائق التي تنشب على ظهر السفن في المياه الاقليمية الأردنية
 - د- عقد دورات تدريبية في مجال التدريب المائي و الغطس و الضفادع البشرية
 - ه حراسة خط الغاز من جهة البحر و الباخرة التي تحتفظ بالمخزون الاستراتيجي من النفط

4- مناطق المسؤولية:-

المياه الأقليمية للمملكة الأردنية الهاشمية في خليج العقبة و شواطئها

5- الزوارق الرئيسية و الأسلحة المستخدمة :-

- 1- زورق دورية 38 قدم (تسليح خفيف)
- 2- زورق دورية 30 م ثقيل (التسليح مدافع)

6- دور القوة البحرية الملكية في مجال تنمية المجتمع المحلى :-

- أ- المحافظة على امن و استقرار خليج العقبة
- ب- تقديم المشورة و الخبرة للمؤسسات العاملة في المجال البحري, رفد السوق بالمدربين و الخبراء في المجال بحري (بعد التقاعد)
 - ج- المساهمة في تقديم الخدمات التعليمية في مجال السباحة و منقذي السباحة
 - د- القيام بحملات تنظيف للبيئة البحرية في خليج العقبة و المشاركة في حملات النظافة مع مؤسسات اخرى
 - ه- دعم الصناعات المحلية التي تعنى بصناعة المعدات البحرية
 - و- المساهمة في تشجيع السياحة الداخلية و الخارجية من خلال توفير الأمن و الاستقرار في خليج العقبة و البحر الميت
 - ز- استقبال و مرافقة القطع البحرية الزائرة و حمايتها خلال رسوها و حتى المغادرة
 - ح- مراقبة السفن التجارية المحجوزة أو تلك التي تحمل مواد ممنوعة (بقرارت من السلطات المعنية)

الموضوع (7): أسلحة الاسناد (سلاح المدفعية الملكي)

1-المقدمة:-

بدأ سلاح المدفعية بالمنجنيق و مع التطور التقني و اكتشاف البارود اصبح لسلاح المدفعية دور رئيس في تقديم نيران الاسناد للوحدات المقاتلة وفي جميع مراحل الحرب, حظي سلاح المدفعية الملكي بقدر كبير من الرعاية الملكية فأمتلك احدث المدافع في العالم بالأضافة الى الذخيرة الحديثة

2-مراحل تطور و تشكيل وحدات سلاح المدفعية الملكى :-

11 نيسان (4) 1921: بدأ الامير المؤسس بتشكيل قوة بينها بطارية مدفعية عيار 75 ملم و كان مركزها معسكر المحطة و توالى تطوير السلاح حسب المراحل التالية:

المرحلة الأولى (1955-1921): تميزت هذه المرحلة بتبديل مدفع 13 رطل و مدفع 75 ملم التي كانت ترمي رماية مباشرة بمدفع 37 بوصة ثم بمدفع 25 رطل و 17 رطل

المرحلة الثانية (1967-1956): تميزت هذه المرحلة بادخال الهاوتزر 105 ملم 52 محمول و مدافع 155 م1 ثقيل مجرور و تشكيل وحدات اضافية

المرحلة الثالثة (1975-1968): تميزت هذه المرحلة بتشكيل أول كتيبة صواريخ تايجر و البدء بتبديل مدافع 25 رطل بالهاوتز 155 ملم م44 و 155 ملم م44 محمول و ادخال الهاوتز 8 أنش مجرور الى الخدمة و تشكيل وحدات اخرى

المرحلة الخامسة (1983 – لغاية الآن): تميزت هذه المرحلة بدخول نظام السيطرة على الرمي الالكتروني اتيلا/ اتيبا و دخول ذخائر متطورة لزيادة المدى و الفاعلية مثل ذخيرة الكوبهيد الراب, اي سي ام و دخول راجمات الصواريخ كسلاح ردع استراتيجي

3- المهمة و الواجبات :-

أ- المهمة (الواجب الرئيس): تقديم اسناد ناري موقوت و مستمر لقوات المناورة أو ابطال فعالية الأهداف المعادية التي تحول دون تحقيق مهامها

ب- الواجبات (ادوار المدفعية في القتال)

1- اسناد وحدات المناورة 2- توفير نيران القصف المعاكس 3- اعطاء العمق للقتال (قصف اهداف بعمق العدو)

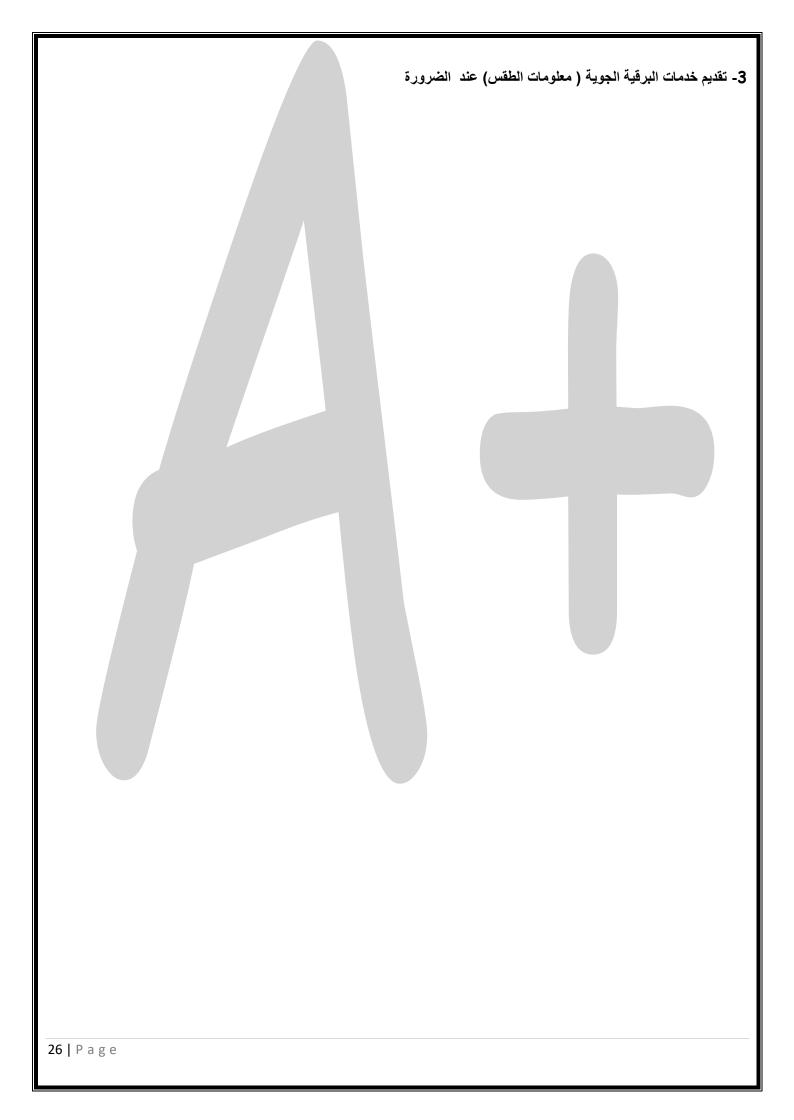
4- الأسلحة و الأنظمة و المعدات المستخدمة :-

أ- المدافع (تؤمن نيران ااسناد للوحدات المقاتلة ,ضمن مديات تصل الى 40 مترا) ب- الهاونات ج- راجمات الصواريخ

د- انظمة السيطرة على الرمي و- الذخائر

5-دور سلاح المدفعية في تنمية المجتمع المحلى :-

- 1- تقديم المساعدة في حالات الطوارئ
- 2- تقوم مدافع السلاح بتقديم واجب التحية لضيوف الأردن الكبار باطلاق 21 طلقة ترحيبا بهم و كذلك المشاركة في مراسم الدفن لكبار الضباط و المسؤولين و هي برتوكولات متعارف عليها



الموضوع (8): أسلحة الاسناد (الدفاع الجوي الميداني)

1-المقدمة :-

ان ظهور الطائرات القائفة الحديثة كسلاح فعال و ما تتميز به هذه الطائرات من سرعة عالية و امكانية المناورة و حمل الأسحلة المختلفة يجعلها تحقق نتائج في المعركة تؤدي الى تؤدي الى نجاح العمليات الارضية

*الدفاع الجوي: هو كافة الوسائل و الاجراءات المتخذة لحماية الوطن و القوات العسكرية باستخدام عناصر منظومة الدفاع الجوي الايجابية و السلبية التي تحد من امكانية سلاح الجو المعادي بتدميره او منعه من العمل

2- مراحل التطور:-

أ- المرحلة الأولى (1967-1952): تم تشكيل أول كتيبة دفاع جوي و كان التسليح بمدفع 40 ملم و مدفع 50 ملم مجرور

ب- المرحلة الثانية (1975-1967): تم استبدال 40ملم و 50 ملم المجرور بالمحمول

ج- المرحلة الثالثة (1982-1975) : دخول مدفع الفولكان و صواريخ الهوك للخدمة

د- المرحلة الرابعة (2007-1982): تم تشكيل الدفاع الجوي الميداني الملكي و سلح بأسلحة شرقية (أوسا, ستريلا/10, شيلكا, ستريلا/3) و اصبح التنظيم بألوية و كتائب مستقلة

ه- المرحلة الخامسة (2012-2007): تم ادخال صواريخ الايجلا المحسن للخدمة في كل من الدفاع الجوي الميداني و الدفاع الجوي المركزي

3-واجبات الدفاع الجوي :-

أ- احراز التفوق الجوي : 1- قبل الحرب : القدرة على تقليل المفاجأة في الهجوم و القيام بعمليات الطيران لتدمير الوسائل الجوية المعادة

2- خلال الحرب: احراز التفوق الجوي يكون بتدمير قوات العدو الجوية

ب الدفاع عن النقاط و المناطق الحيوية

ج- حرمان حرية العمل للطائرات المعادية خلال العمليات :

1- تدمير الأسلحة المعادية المحمولة جوا 2- تحويل هجوم الطائرات المعادية 3- خداع الطائرات المهاجمة المعادية

4- انواع الدفاع الجوي :-

1- الدفاع الجوي المركزي (سلاح الجو) 2- الدفاع الجوي الميداني الملكي

<u>5- عناصر منظومة الدفاع الجوي</u> :-

أ- الطائرات المعترضة ب- الأجهزة الالكترونية ج- أسلحة الدفاع الجوي

د- التخفية و التستر و الدفاع و التحصين ه- اجهزة الانذار و السيطرة و- الاستخبارات

ز- الدفاع المدني ح- الاتصالات (القيادة و السيطرة)

27 | Page

6- أشكال التهديد الجوي :-

- أ- الكشف الجوي (بواسطة الرادارات و الطائرات و الطائرات المسيرة) ب- غارات الطائرات العامودية المقاتلة
 - ج- عمليات الانزال الجوي د- الغارات الجوية بالطائرات و الصواريخ

7- دور الدفاع الجوي في تنمية المجتمع المحلي

- 1- المشاركة في واجبات حرس الحدود للقضاء على عمليات التهريب و التخريب
 - 2-المساهمة في عمليات الانقاذ و الاخلاء عند التعرض للكوارث الطبيعية
- 3- المحافظة على البيئة من خلال زراعة الأشجار الحرجية و المثمرة ضمن مناطق وحدته
 - 4- التعاون و التنسيق مع وحدة الطيران المدني
- 5-رفد السوق المحلى بالخبرات المؤهلة في مجالات السيطرة و الاتصالات و أعمال الرادارات بعد التقاعد



الموضوع(9): أسلحة الاسناد (سلاح الهندسة الملكي)

سلاح الهندسة كأحد أسلحة الأردنية ساهم منذ تأسيسه و بشكل فاعل في تطوير التنمية الوطنية حيث ساعد في دعم المجالات الاقتصادي و الاجتماعية

2- مراحل التطور:-

أ- شكلت أول سرية هندسية في نهاية عام 1951 و استكمل تشكيل كتيبة هندسة الميدان الأولى عام 1953

ب- تم تشكيل مجموعات الهندسة المركزية في عام 1953 و تم تشكيل كتيبة هندسة الميدان الثانية في شهر نيسان (4) عام 1965 و كتيبة هندسة الميدان الخامسة بتاريخ 13 شباط (2) 1968

ج- تم تشكيل سرية الهندسة المستقلة 17 آذار (3) 1970 و كتيبة الهندسة المدرعة السادسة الملكية بتاريخ 15 أيلول (9) 1972 د- تطور سلاح الهندسة الملكي بتشكيل هندسة الجيش و مجموعة الأشغال العسكرية و مجموعة الكهرباء و المياه حتى اصبح يضم بالوقت الحالى:

1. الوحدات العضوية و تشمل:

أ- مدرسة سلاح الهندسة الملكي ب- مجموعة الاسناد الكيماوي ج- مجموعة الآلات الهندسية

د- مجموعة المستودعات الهندسية الميدانية ٥- كتيبة الهندسة المدرعة 7 الملكية

و- وحدة معالجة الذخائر العمياء و المتفجرات تشكلت عام 2004 * لتنفيذ كافة اعمال الكشف و الاستطلاع و المعالجة بالذخائر العمياء و المتفجرات ووسائل التفجير المبتكرة

2. كتائب الهندسة الميدانية (كتيبة لاسناد المنطقة / الفرقة)

3- المهمة و الواجبات :-

1- المهمة الرئيسية: تقديم الاسناد الهندسي و الكيماوي للقوات المسلحة ضمن مسرح العمليات الأردني طيلة فترة العمليات و المساهمة في مشاريع التنمية الوطنية

2- الواجبات: 1 - ادامة حركة قواتنا: من خلال: أ- فتح الطرق و الممرات ادامتها مفتوحة ب- ازالة أو فتح الممرات في حقول الألغام ج- انشاء الجسور و الاطواف لعبور الموانع المائية د- انشاء المهابط و المدارج الأمامية

2- اعاقة حركة قوات العدو: من خلال: أ- تدمير الطرق التي تقرب العدو ب- تحسين الموانع الطبيعية و زراعة حقول الالغام ج- تنظيم و تخطيط التحصينات الميدانية

المساعدة في اعمال التخفية و التمويه و التستر
 القتال كمشاة (عند اكمال الواجبات الهندسية)

4- دور سلاح الهندسة في التنمية البشرية :-

أ- المساهمة في التنمية الوطنية بأستخدام الجهد الهندسي المتوفر

ب- المساهمة في تدريب منتسبي الشركة الوطنية للتشغيل و التدريب

- ج- تنفيذ برامج ازالة الألغام الوطنى من اجل استصلاح الأراضي و حماية المجتمع
 - د-المساهمة في التخطيط و التنفيذ و اداراة ما بعد الأزمات
 - هـ دعم مشاريع التنمية المستدامة في مختلف انحاء المملكة
 - و- الحصاد المائي * حيث تم تنفيذ عدد من الحفائر في مختلف مناطق المملكة
- ز- ادارة منظومة هندسية تغطى كافة المعابر و المطارات للكشف و التفتيش عن المواد الخطرة
 - ح- تأهيل القوى البشرية الهندسية و رفد السوق المحلى بالخبرات بعد التقاعد
- ط المشاركة مع الجهات الأمنية المختلفة بتفتيش و مراقبة كافة المؤسسات و الشركات التي تستخدم المتفجرات و المواد الكيمانية للتأكد من اجراءات السلامة العامة و حماية البيئة

الموضوع (10): أسلحة الأسناد (سلاح القيادة و السيطرة و الاتصالات اللاسلكي)

1- المقدمة :-

- أ- يعتبر سلاح القيادة و السيطرة من اهم الأسلحة في القوات المسلحة و هو سلاح مرتبط ارتباطا وثيقا بالتكنولوجا
 - ب- المهمات المسؤول عنها السلاح هي تأمين الاتصالات اللازمة للقوات المسلحة
- 2- مراحل تطور سلاح القيادة و السيطرة و الاتصالات :- تم تشكيل نواة السلاح بتاريخ 12 آذار 1921 و تطور حسب المراحل التالية :
 - 1925 : تم تشكيل أول جماعة لاسلكي تم تزويدها بالأجهزة اللاسلكية و اعتمد عليها بتأمين الاتصالات كوسيلة رئيسية
 - 1942: تشكيل أول فئة السلكى
 - 1949: تم تشكيل أول سرية السلكي في معسكرات الزرقاء
 - 1954: تم تشكيل كتيبة لاسلكي القيادة العامة و مشاغل اللاسلكي الرئيسة
 - 1958 : تم تشكيل مدرسة سلاح اللاسلكي الملكي
 - 1974 : تم تشكيل كتيبة الاستطلاع الملكي
 - 1976 : تم اعادة تنظيم القوات المسلحة بنظام الجحفلة و سمي السلاح (السلاح اللاسلكي الملكي)
- 1978: حولت مدرسة سلاح اللاسلكي الى كلية اتصالات عسكرية و سميت كلية الشريف ناصر بن جميل للاتصالات العسكرية و ترتبط اكاديميا مع جامعة البلقاء التطبيقية

3- واجبات سلاح القيادة و السيطرة و الاتصالات:

أ- تأمين كافة تشكيلات و وحدات القوات المسلحة بأنظمة الاتصالات ووسائل القيادة و السيطرة و الاتصالات اللازمة في الحرب ضمن منطقة العمليات

- ب- ادامة الاتصالات اللازمة لنقل الصوت و الصورة و المعلومات لكافة مراكز شبكة القيادة و السيطرة الشاملة و بالتنسيق مع الجهات المعنية
 - ج- المحافظة على امن الاتصالات من خلال عملية التشفير و مراقبة امن الاتصال و اصدار التعليمات اللاسلكية و تنسيق و توزيع الترددات
 - د- تأمين الاتصالات اللاسلكية و السلكية مع السفارات و قوات حفظ السلام الأردنية
 - ه تأمين البريد العسكري لكافة التشكيلات ووحدات القوات المسلحة الاردنية في مختلف الظروف (في الحرب و السلم)
- و- التنسيق و الاشراف و التعاون مع هيئة تنظيم قطاع النقل العام بتخصيص و ادارة الطيف الكهرومغناطيسي للمؤسسات الحكومة و المدنية

5- دور سلاح القيادة و السيطرة و الاتصالات في تنمية المجتمع المحلى :-

- 1- التنسيق و الاشراف و التعاون مع هيئة تنظيم قطاع النقل العام بتخصيص و ادارة الطيف الكهرومغناطيسي للمؤسسات الحكومة و المدنية
 - 2- تأمين المناطق النائية بالاتصالات اللازمة من خلال شبكة الميكروويف
 - 3- رفد السوق المحلي بالموارد البشرية المؤهلة (مأمور مقسم, فني الكتروني, مأمور مستودع) بعد التقاعد
 - 4- تأمين المؤتمرات التي تعقد بالأردن بالاتصالات اللازمة و كذلك الوفود المشاركة
 - 5- المساعدة و تقديم المشورة للأجهزة الأمنية و الوزارات حول استخدام الاجهزة و تقنيات الاتصالات الحديثة

الموضوع (11): وحدات الخدمات (التموين و النقل الملكي)

<u>1- المقدمة</u> :-

عملت قيادة التموين و النقل الملكي على تطوير وحداتها و أجهزتها و أساليب عملها لتتمكن من تنفيذ واجباتها بكفاءة و في مختلف الظروف و المواقف و لتتمكن القوات المسلحة امن تنفيذ المهام و الواجبات يجب ان يكون التموين و النقل قادرا على تأمين مواد الادامة و نقلها

2- المراحل التي مر بها التنظيم و التسليح و التطوير:-

1948 : تم تشكيل مديرية التموين و النقل الملكي بأسم (مديرية الاعاشة و النقليات)

1955 : تم تسميته (التموين و النقل الملكي) و ذلك باحتفال رسمي برعاية جلالة الملك الحسين بن طلال ـطيب الله ثراه- حيث سلم بيده علم التموين و و النقل الملكي

2000 : تمت اعادة هيكلة القوات المسلحة الأردنية حيث شملت التموين الملكي و تم تخفيض 10% من القوة البشرية و تغيير تسمية بعض الوحدات

2002 : تم تشكيل دائرة النقل الاداري و تضم 1- مجموعتي نقل اداري 2- نقليات القيادة العامة

2007: تم اعادة تسمية مديرية التموين و النقل الملكي لتصبح (قيادة التموين و النقل الملكي)

3- الواجبات:

- أ- تنفيذ سياسة القيادة العامة بموجب الخطة الادارية فيما يتعلق بادامة القوات المسلحة بجميع ما يحتاجه من الأرزاق و الوقود و النقل
 - ب- التنسيق مع قادة المناطق فيما يتعلق بخطة التزويد بالمواد التموينية و خطة النقل
 - ج- تدريب ضباط القوات المسلحة الأردنية و الدول الشقيقة على مواضيع الادارة التأسيسية و المتوسطة و ادارة الموارد الدفاعية
 - د- نقل افراد القوات المسلحة بالحافلات العسكرية من و الى جميع المناطق
 - ه توفير و خزن و توزيع مواد الادامة و مهمات و معدات الاطفاء لجميع وحدات القوات المسلحة الأردنية
 - و- نقل الوحدات المدرعة و الآليات المجنزرة من و الى مسرح العمليات و ميادين التدريب
 - ز- تدريب و تأهيل جميع المهن الادارية في القوات المسلحة

4- دور قيادة التموين و النقل في تنمية المجتمع المحلى :-

- 1- دعم القطاعين الزراعي و التجاري من خلال شراء احتياجات القوات المسلحة من المنتجات المحلية و الشركات الوطنية
 - 2- دعم شركة مصفاة البترول بالشراء من منتجاتها من وقود و زيوت معدنية
 - 3- تقديم خدمة النقل العام لعدد من المؤسسات الحكومية و الخاصة (مصفاة البترول الأردنية)
 - د- المساهمة في تطوير المصطلحات الادارية و خصوصا فيما يتعلق في تأهيل الكوادر البشرية
 - ه تقديم أرزاق و مساعدات عينية لعدد من الجمعيات الخيرية
 - و- المساهمة في جائزة سمو الأمير حسن من خلال تقديم الأرزاق للمشاركين
 - ز- المساهمة في دعم المعارض التي تقام في المملكة من خلال تقديم الأرزاق للمشاركين
- ح- ادارة و تشغيل المخابز العسكرية بطاقتها الكاملة لتزويد المواطنين و المناطق النائية بالخبز في الظروف القاسية و حالات الطقس غير الاعتيادية
 - ط- تزويد المدارس العسكرية و الحكومية في الاماكن البعيدة عن مراكز المدن بالاحتياجات المختلفة

الموضوع (12): وحدات الخدمات (سلاح الصيانة الملكي)

1- المقدمة :-

واكب سلاح الصيانة الملكي تطور القوات المسلحة حيث تطور الاسناد الفني بالتزامن مع تطور القوات المسلحة , وأصبح هذا السلاح الأساس في تشكيل نواة للقاعدة العسكرية الصناعية

2- مراحل تطور سلاح الصيانة الملكى

1941: تم تشكيل سلاح الصيانة الملكي ومشاغل عمان الكبرى تحت مسمى (قيادة الفن الأعلى)

1946: تم تأسيس مستودعات الصيانة الملكى الرئيسية و مشاغل الزرقاء المركزية

1976: تشكلت مشاغل المعدات الهندسية لتساند المعدات الهندسية و مدرسة الصيانة و السواقة

1979: افتتاح مشروع تعديل الدبابة (السنشوريون) الى دبابة طارق بن زياد و كان بمثابة نقلة نوعية في تاريخ تطوير سلاح الصيانة الملكي

1985: تم افتتاح مشاغل الحسين الرئيسية و مشاغل المعدات الالكترونية

*تم تعديل تسمية مدرسة الكهرباء و الميكانيك الى (الكلية الفنية العسكرية) و تعرف حاليا بأسم (كلية الأمير الحسين بن عبد الله الفنية العسكرية) و تخرج خبراء فنيين بمستوى دبلوم كليات المجتمع (ترتبط اكاديميا مع جامعة البلقاء)

1988: بدأ العمل بخطة الاسناد الفني الجديدة حيث ترتب عليها تشكيل مفرزة فنية لاسناد كل كتيبة مناورة, و مشغل فني لاسناد كل لواء و قيادة منطقة

1989: تم استحداث مشروع اعادة بناء الآليات المدولية

3- الواجبات:

أ- تقديم المشورة الفنية لجميع وحدات القوات المسلحة الأردنية و لكافة المستويات

ب- تقديم الاسناد الفني لوحدات القوات المسلحة الأردنية

ج- التزويد على المجموعات الرئيسية و الفرعية و مواد اخرى متفرقة لادامة الآليات و المعدات العاملة في القوات المسلحة و التعامل مع الشركات

- د- تقديم المساعدة لكافة القطاعات المدنية و العسكرية في الحالات الطارئة
- ه توفير الامكانيات لتحسين وسائل الصنع المحلي ضمن مركز (KADDB)
- و- تقييم الآليات و المعدات و الأسلحة و المعدات الالكترونية تمهيدا لاعادة بنائها أو ترميمها
 - ز- اجراء الدراسات الفنية المختلفة لتطوير و تعديل آليات و معدات القوات المسلحة

4- دور سلاح الصيانة الملكي في تنمية المجتمع المحلى :-

أ- يعتبر الركيزة للاسناد الفني في المملكة ب- يتعبر رافدا مهما للسوق الأردني من حيث الخبرات و الكفاءات الفنية 4

ج- له دور فعال في تحقيق الأمن الوطني:

1- توفير آليات مكافحة الكوارث من أجل حماية المدنيين 2- تدريب و تأهيل الكوادر الفنية و عقد الندوات و المشاركة في المؤتمرات

3- المساعدة في سد احتياجات المجتمع من الخبرات الفنية 4- مشروع الطاقة البديلة و المتجددة للمواقع العسكرية الأمامية

د- قيام كوادر سلاح الصيانة بتدريب و تاهيل طلاب الشركة الوطنية للتشغيل

ه - تأليف و طباعة و توزيع بعض الكتب و المراجع الفنية و العلمية في كليات المجتمع الأردنية

الموضوع (13): وحدات الخدمات (الخدمات الملكية الطبية)

1- المقدمة :-

تعتبر الخدمات الطبية الملكية من أهم الركائز التي يقوم عليها النظام الصحي في الأردن نظرا لخدماتها المنتشرة في معظم محافظات المملكة حيث تغطي حوالي ثلث سكان المملكة

2- مراحل تطور الخدمات الطبية الملكية :-

1941 : بدأت الخدمات الطبية الملكية بطبيب أجنبي واحد وآلية واحدة و بعض العلاجات و الأدوية

1948 : برزت اهمية وجود مستشفى للجيش العربي و قد تم تخصيص بعض ثكنات قوة حدود شرق الأردن في ماركا لهذه الغاية

1967-1950 : تم تشكيل مجموعتين من اسعافات الميدان التي تشكلت منها الكتائب الطبية عام 1967

1961: تم تشكيل المستودعات الطبية الرئيسية لتقوم بتزويد مختلف وحدات الخدمات الطبية بالأدوية و اللوازم و المهمات الطبية و غيرها

1963 : تشكيل مستشفى الميدان الثاني في الزرقاء, في عام 1968 تم تسميته بمستشفى الزرقاء العسكري (مستشفى الأمير هاشم بن الحسين) حاليا

1967 : بعد الحرب بدأ التفكير بأنشاء مدينة الحسين الطبية لتكون مركز تعليمي و تحويلي للخدمات الطبية الملكية

1969 : بدأ العمل في بناء مدينة الحسين الطبية 1973 : تم افتتاح المدينة الطبية

1977 : تم افتتاح مستشفى الأميرة هيا في العقبة, لخدمة التجمعات السكانية من مختلف الفئات

1981: تم افتتاح مستفى الامير علي بن الحسين في الكرك

1983: تم افتتاح مركز الملكة علياء لأمراض و جراحة القلب و مركز التأهيل الملكي

1984: تم افتتاح معهد الاطراف الاصطناعية في منطقة ماركا, لتخريج فنيي أطراف صناعية لرفد الخدمات الطبية و وزارة الصحة

1987 :أ- تم افتتاح مستشفى الملكة علياء العسكري في مدينة عمان

ب-تم تحويل مستشفى عمان العسكري الى مركز طبي شامل و مركز لجان طبي

ج- صدر قانون المؤسسة الطبية العلاجية بدمج المستشفيات التابعة للخدمات الملكية و وزارة الصحة و مستشفى الجامعة الأردنية في تنظيم اداري واحد

د- تم افتتاح معهد تكنولوجيا الأجهزة الطبية لتخريج فنيي صيانة اجهزة طبية لسد النقص

1992 : تم افتتاح مستشفى الأمير زيد بن الحسين في محافظة الطفيلة

1997 : افتتاح مركز الرعاية النفسية في مجمع الأميرة عائشة بنت الحسين الطبي بسعة 30 سريرا

2000 : تم افتتاح مركز الأمير الحسين بن عبد الله لأمراض و جراحة الكلى و زراعة الاعضاء في مدينة الحسين الطبية, بدأ العمل في مركز الأميرة ايمان بنت عبد الله الثاني للأبحاث و العلوم المخبرية في مديبنة الحسين الطبية

2010 : تم افتتاح مستشفى الملكة رانيا للأطفال في مدينة الحسين الطبية

2013 : تم افتتاح مستشفى الأمير هاشم بن عبد الله الثاني في محافظة العقبة و بدأ العمل في مستشفى عجلون/جرش العسكري و مستشفى المفرق العسكري

3- المستشفيات العسكرية داخل المملكة :-

-المستشفيات

أ- مدينة الحسين الطبية و تضم المنشآت الطبية التالية: 1. مستشفى الحسين 2. مركز التأهيل الملكى

3.مركز الأمير الحسين بن عبد الله الثاني لجراحة الكلي و زراعة الأعضاء

4- مركز الملكة علياء لأمراض و جراحة القلب

5- مركز الأميرة ايمان بنت عبد الله الثاني للأبحاث و العلوم المخبرية

6- مستشفى الملكة رانيا العبد الله للأطفال

ب- مستشفى الملكة علياء العسكرى و مركز معالجة الأورام/ عمان

ج- مجمع الأميرة عائشة بن الحسين / عمان - ماركا

د- مستشفى الأمير راشد بن الحسين / ايدون- اربد

هـ - مستشفى الامير هاشم بن الحسين / الزرقاء

و- مستشفى الأمير على بن الحسين / الكرك

ز- مستشفى الأمير زيد بن الحسين / الطفيلة

ح- مستشفى الأمير هاشم بن عبد الله الثاني / العقبة

ط مستشفى الأميرة هيا بنت الحسين / عجلون

ي- مستشفى الملك طلال

- المراكز (المراكز المنتشرة في الأقاليم)

1- مركز طبي المفرق 2- مركز طبي صبحا وصبحية 3- مركز طبي القويرة 4- مركز طبي الشوبك 5- مركز طبي الحسا

6- مركز طبي معان 7- مركز طبي الأزرق 8- مركز طبي مادبا 9- مركز طبي الشونة الشمالية

4- دور الخدمات الطبية الملكية في تنمية المجتمع المحلي :-

أ- المحافظة على صحة ضباط و افراد القوات المسلحة

ب- التأمين الصحي الشامل لما يزيد عن ثلث سكان المملكة

- ج- معالجة الحالات الطبية المعقدة و ذات التكلفة العالية
- د- تقديم الخدمات الطبية لكافة المواطنين و المقيمين في بعض المحافظات و الأماكن النامية
 - ه معالجة الحالات المرضية المحولة من خارج المملكة الأردنية
 - و- نقل المصابين بالطائرات العمودية و سيارات الاسعاف في حالة الكوارث الجماعية
- ز- ارسال فرق طبية و مستشفيات خاصة لبعض الدول الشقيقة و المشاركة مع قوات حفظ السلام
 - ح- تدريب الكوادر الطبية المساندة لكافة القطاعات في المملكة
- ط- رفد القطاع الطبي في المملكة بالكفاءات الفنية ذات المهارة العالية و من كافة التخصصات الطبية يتبع...
 - ي- قامت الخدمات الطبية بالتنسيق مع الجهات الاخرى بما يلى:
 - 1- التحصين ضد الأمراض السارية
 - 2- مكافحة الأمراض المنقولة بواسطة الماء و الطعام من خلال تعقيم مصادر المياه
 - 3- التثقيف الصحى على مستوى القوات المسلحة الأردنية و على مستوى المملكة
- 4- متابعة و استقصاء الأمراض المهنية في ورش العمل العسكرية و المدنية و المصانع لضمان سلامة العاملين
 - 5- التأمين الصحى العسكري: بدأ العمل به 1963

بدء العمل بمشروع معالجة العائلات في القوات المسلحة الأردنية لتخفيف العبء عن كاهل ضباط و افراد القوات المسلحة في تأمين العلاج لذويهم , لمساعدتهم للتفرغ لواجباتهم و التوفير ماديا عليهم من المبالغ الباهضة للعلاج

6- الربط التلفزيوني مع مركز مايوكلينيك :-

تمت تحت رعاية ملكية سامية ربط مدينة الحسين الطبية بواسطة الاقمار الصناعية مع مركز (مايوكلينيك) الطبي في الولايات المتحدة بتاريخ 1995/11/16 لنقل المعرفة و تبادل الاستشارات الطبية

الموضوع الرابع عشر: سلاح الجو الملكى

1- نشأة و تطور سلاح الجو الملكى :-

1948 : تم تشكيل نواة هذا السلاح بفضل مساعي جلالة الملك المؤسس و سمي (بقوة طيران الجيش العربي) و كان عبارة عن طائرات نقل خفيفة

1955 : قام جلالة الملك الحسين رحمه الله برفده بسرب من طائرات فمبير النفاشة و تسميته (سلاح الجو الملكي الأردني)

1958 : زود بسرب من طائرات الهوكر هنتر و طائرات النقل الجوي و طائرات الهليوكبتر لدعم مختلف المتطلبات العملياتية

1967 : شارك سلاح الجو الملكي بفاعلية في حرب 1967 (النكسة) , حيث فقد سلاح الجو بعضا من قدراته الفتالية التي تم تجاوزها و اعادة بنائه بشكل حديث و مدروس

فترة الـ 80: تم افتتاح قاعدتين جويتين و أدخلت طائرات جديدة الى الخدمة مثل ميراج (ف-1) و طائرات عامودية هجومية من نوع كوبرا و طائرات نوع سويريما

1997 : تم تزويد السلاح بسرب من طائرات (ف -16)

2- المهمة و الواجبات :-

أ- المهمة: هي الدفاع عن سماء المملكة الأردنية الهاشمية و مساندة القوات البرية في عملياتها المختلفة

ب- واجبات سلاح الجو الملكي: 1- الدفاع و التصدي لأي اعتداء جوي و مراقبة المجال الجوي الأردني

- 2- تقديم الاسناد الجوي القريب, و عمليات التجريد و الأستطلاع الجوي لدعم القوات البري
- 3- دعم الجهات الأمنية للمحافظة على الأمن الداخلي, مراقبة الحدود, مكافحة التهريب و التسلل
 - 4- النقل الجوي الداخلي و الخارجي
 - 5- البحث و الانقاذ و الأخلاء الطبي الجوي داخل و خارج المملكة
 - 6- مكافحة الحرائق و عمليات الرش الزراعية المختلفة و برامج تطوير البادية الأردنية
 - 7- تأمين خطوط الأتصالات
- 8- السيطرة على حركة المرور الجوي داخل اجواء المملكة بالتعاون مع سلطات الطيران الأخرى

3- التنظيم :-

يرتبط قائد سلاح الجو الأردني مباشرة مع رئيس هيئة الأركان المشتركة و يساعده :-

- 1- المساعد للعمليات و الدفاع الجوي
- 2- المساعد للأمداد و التجهيز الفني

3- المساعد للأدارة و القوى الفنية

4- القواعد الجوية:-

تشكل القواعد الجوية الوحدات الجوية المقاتلة في سلاح الجو الملكي حيث تضم كل قاعدة سربين من الأسراب المقاتلة و مجموعة دفاع جوي تتألف من اثنتين الى ثلاث وحدات هوك و سريتين الى ثلاث سرايا مقاومة طائرات

<u>5- التدريب</u> :-

أ- كليات و مدارس التدريب العام: 1- كلية القيادة و الأركان المشتركة / الدائرة الجوية

2- مدرسة الأركان الصغرى

ب- الكليات و المدارس التخصصية: 1- كلية الملك حسين الجوية: هي مركز تدريب و تأهيل الضباط الطيارين في سلاح الجو الملكي

2- كلية الأمير فيصل الفنية: المكلفة تأهيل و رفد سلاح الجو الملكي بكوادر الفنيين المؤهلين بشهادة دبلوم

3- مركز تدريب الحاسب الآلي: الذي يقوم بتدريب مرتبات سلاح الجو على أستخدام الحاسب الآلي

4- مدرسة الدفاع الجوي الملكية: مسؤولة عن رقد السلاح بالكوادر الفنية المؤهلة للعمل في الدفاع الجوي

5- مدرسة السيطرة الملكية: التي ترفد مديرية القيادة و السيطرة بالكوادر المؤهلة

6- مدرسة مدربي القتال الجوي: تقوم بتأهيل الطيارين المقاتلين كمدربي قتال جوي بالأضافة الى قادة التشكيلات

ج- لقد ساهم سلاح الجو الملكي في تدريب و تأهيل الكوادر الفنية في أسلحة الجو للدول الشقيقة بعدة مجالات

6- خطة التطوير:-

اهم الأولويات: 1- تعديل طائرات ال (أف16) و طائرات ال (أف5)

2- الحصول على بعض الذخائر الذكية

3- الحصول على نظام استطلاع جوي متطور

4- توسيع و تجسين الامكانيات لعمل صيانة عظمى و أفر هول للطائرات و المحركات

5- الحصول على معدات الرؤيا الليلية

6- ادامة و تطوير قدرات الحماية الداخلية في قواعد ووحدات سلاح الجو

7- الحصول على مزيد من صواريخ (جو-جو) المتطورة

7- دور سلاح الجو في تنمية المجتمع المحلى :-

أ- تأمين الاتصالات السلكية و اللاسلكية

ب- تأمين الرعاية الصحية للمواطنين بالقرب من قواعد سلاح الجو

ج - الاخلاء الجوي للحالات الصعبة الى المستشفيات الرئيسية

د- مكافحة الحرائق

ه - المساهمة في رفع المستوى التعليمي لمرتباتها

و- تأمين الوظائف للمواطنين

ز- المشاركة في مهممات حفظ السلام الدولية

ح- المشاركة في عمليات التصوير الجوي للأغراض المدنية و التنظيمية

ط- المشاركة في دعم المشاريع الزراعية

ي- تدريب طلبة الجامعات

ك- رفد السوق المجلي بالخبرات الفنية بالتخصصات الطيران و ملاحة



العُلُوم العَسنگرِية

الباب الثاني في مادة الميد (الجزء الثاني)

- المراجع - كتاب العلوم العسكرية
 - أسئلة السنوات

Done by :

Sari Al-Mukbil

Agricultural Engineering at JUST

بسم الله الرحمن الرحيم

الباب الثاني: ادوار القوات المسلحة الأردنية

الموضوع (1): دور القوات المسلحة الأردنية القومي و الأنساني (الثورة العربية الكبرى)

1- المقدمة :-

أ- يرتبط الحديث عن الثورة العربية الكبرى بالمسار التاريخي للأمة العربية منذ مطلع القرن العشرين ، فمنذ عام 1514- 1916 كانت الأمة العربية تعيش حياة اشبه ما تكون بحياة التابع المستسلم لسيده المتبوع

ب- عند وصول جمعية الأتحاد و الترقي للحكم عام 1908 و تمكنها من السيطرة على الحكم و الخلافة و ادارة كافة شؤونها سعت و جاهرت بمعادة العرب و الاسلام

و بناءا على ذلك جاءت الثورة العربية الكبرى بمبدأين: 1- مبدأ ديني: يهدف الى حماية الاسلام و قيمه و لغته

2- مبدأ قومي: للحفاظ على الهوية العربية و الوقوف ضد من يحاول طمس الهوية العربية

* جاء في منشور الشريف الحسين بن علي " اننا نترك الحكم في هذا الاستخفاف للعالم الاسلامي و لكننا لا نترك كياننا الديني و القومي العوبة في ايدي الاتحاديين "

جـ - تم تجنيد اعداد كبيرة من العرب في الجيش التركي في الحرب العالمية الأولى تجنيدا قسريا و تم ارسالهم اللى جبهتي السويس و القوقاز في عام 1915 انهزمت القوات التركية في السويس و بعد هذه المؤانه على الشريف الحبين بن على ما يلى : 1- اعلان الجهاد المقدس في بلاد الاسلام من مكة المكرمة باسم الخليفة

2- اعداد قوات متطوعين من العرب و ارسالهم الى سوريا

3- التعاون مع الوالي في جمع العرب و تسليحهم

د- كان جواب أمير مكة ان الحجاز بلاد قاحلة و انها تستورد المؤن عن طريق البحر و انه لا يستطيع ان يجازف بصير البلاد و بعد الحاح الأتراك على الشريف الحسين باعلان الجهاد وافق على ذلك اذا استجابت تركيا للمطالب العربية التالية:

1- اعلان العفو عن المحكومين السياسيين العرب

2- منح سوريا و العراق ادارة لا مركزية

3- اعتبار امارة مكة وراثية

هـ -1- اشتدت الأزمة بين الشريف الحسين بن علي و الأتراك و تم سجن العديد من الشخصيات العربية

2- فأوفد الأمير فيصل للتوسط لدى جمال باشا لاطلاق سراح المعتقلين كما ارسل برقية للصدر الاعظم فكان الجواب " ان المجرمين سوف ينالون جزاءهم" و سوف لا ترون نجلكم فيصل مرة اخرى قبل ان ترسلوا المتطوعين الى الجبهة

3-بعد محادثات طويلة عاد الأمير فيصل على ان يعود بالمتطوعين الى دمشق,

- 4- في 14 تموز (7) 1915 بدأت المحادثات بين الشريف الحسين و بريطانيا فيما يعرف بمراسلات الحسين-مكماهون * التي اشترط فيها الشريف الحسين ان يساعدوا العرب في اهدافهم في الحرية و الاستقلال مقابل أن يعلن الثورة ضد الأتراك
 - * حيث تهدف استراتيجية بريطانيا العظمى الى مساعدة العرب لتخفيف الضغط على قواتها في السويس
- و- في 10 حزيران (6) 1916 اعلن الشريف الحسين بن علي الثورة على الأتراك من مكة المكرمة حيث تجاوب كل العرب و المانيا اعتبرت الثورة خطرا على العسكرية و بريطانيا و فرنسا رحبتا بالثورة

2- اهداف الثورة العربية الكبرى :-

- أ- الأهداف السياسية: 1- التخلص من الحكم التركي الظالم و رفع المعاناة عن الشعب العربي
 - 2- انشاء دولة عربية موحدة في اسيا العربية
- 3- التعاون مع حليف قوي (بريطانيا) له مصالح سياسية مشتركة في أضعاف الحكم التركي و الحد من نفوذه
 - ب- الأهداف الاقتصادية: 1- توظيف الامكانات الاقتصادية العربية المنهوبة لتحسين الوضع الاجتماعي و الاقتصادي للعرب
 - 2- مكافحة الفقر و البطالة و الجهل و المرض الذي انتشر في البلاد عربية على نطاق واسع
 - ج- الأهداف النفسية و المعنوية: 1- تنمية و تعزيز الشعور القومي للعرب أمام المد القومي التركي
- 2- الثورة في وجه الظلم و استعادة الثقة بالنفس لاحياء الارث الحضاري الكبير, عن طريق تأسي دولة عربية مستقلة
 - د- الأهداف العسكرية: 1- طرد القوات التركية من الأراضي العربية في الحجاز و الهلال الخصيب و تحريرها
 - 2- تنسيق العمليات العسكرية مع القوات البريطانية بقصد ايقاع الهزيمة بالقوات التركية بأسرع وقت ممكن
 - 3- تشكيل نواة لبناء قوات مسلحة نظامية حديثة

3- قوات الطرفين:

- أ- القوات التركية : في جبال الطوروس : (60,000-40,000) , في الحجاز و اليمن و العسير (حسب تقدير الحلفاء) : (-15,000 20,000)
 - ب- القوات العربية: 1. القوات المسلحة بالبنادق: 6000 مقاتل
 - 2. رجال القبائل (غير المدربين وغير المسلحين جيدا: (30,000-40,000)
 - * افتقار قوات الشريف الحسين للمدفعية و الرشاشات فمعظم أسلحة القبائل من البنادق القديمة و التي لم يتوفر لها الذخيرة الكافية
 - ج- موقف قوات الحلفاء: 1. تمكنت القوات التركية من هزيمة القوات البريطانية في جاليبولي عام 1915 م
- 2. استسلام الفرقة البريطانية السادسة بقيادة "تاوسند" المتواجدة في العراق في نيسان (4) عام 1916 للقوات التركية
 - 3. تقدم القوات البريطانية من مصر عبر قناة السويس باتجاه سيناء

4- الخطة العربية :-

- 1- الضغط على القوات التركية في الحجاز و شرق الأردن
- 2- الجيش العربي الشمالي , مهمته ازعاج القوات التركية و تخريب خط سكة الحديد بين تبوك و عمان لمنع نقل اي تعزيزات تركية من الحجاز الى الأردن و فلسطين , و القيام بحرب استنزاف ضد الجيش التركي الثاني في عمان
- 3- الجيشان الجنوبي و الشرقي , مهمتهما مواصلة الضغط على القوات التركية في المدينة و الحجاز و منع انسحابها للشمال و ازعاج الخطوط المواصلات التركية و منع اتصالها بقوات ابن رشيد و اجبار الحامية التركية على الاستسلام

5- نتائج الثورة العربية الكبرى :-

- 1- تحرير جزء كبيرمن الوطن العربي من الحكم التركي الذي استمر (400) عام
 - 2- قيام أول دولة عربية في سوريا في العصر الحديث
- 3- الاعتراف بنجد دولة مستقلة 4- قيام أمارة شرق الأردن و انقاذها من وعد بلفور
- 5- تنمية الشعور القومي العربي و بعث نهضة عربية كاملة
 6- اعادة وحدة العرب الروحية

الموضوع (2): الحروب العربية الاسرائيلية (حرب عام 1948)

1- فلسطين في خضم الفوضي :-

1- قررت بريطانيا التخلى عن الانتداب في 15 أيار (5) 1948

*قبل عام من انتهاء الانتداب فقدت بريطانيا زمام الامور في شؤون الأمن الداخلي حيث دارت معارك بين العرب و اليهود امام اعينهم و لم يفعلوا شيئا

- 2- في شهر كانون الأول (12) 1947 تكون في سوريا جيش الانقاذ العربي في اعقاب صدور قرار التقسيم
- 3- في شهر نيسان (4) 1948 وقعت معركة القسطل الشهيرة التي قاد العرب فيها المجاهد عبدالقادر الحسيني ألا انه لم ينجح لشح الذخيرة و قلة تدريب رجاله * في هذه الأثناء ارتكب الصهاينة مذبحة دير ياسين

2- الدول العربية و فلسطين :-

بعد صدور قرار التقسيم في تشرين الثاني (11) 1947 اجتمعت الدول العربية المستقلة انذاك و اتفقت على ان تدخل الدول المجاورة فلسطين و ان تبدأ الجيوش الدخول مساء 15 أيار (5) 1948 و اعطيت القيادة العامة لهذه الجيوش للملك عبد الله الأول بن الحسين

3- مفهوم العمليات العربية:

4- قوات الطرفين :-

قوات العدو: كانت القوات اليهودية مؤلفة من:

- 1- 20 الف جندي مدربين تدريبا جيدا من اللواء اليهودي الذي شارك في الحرب العالمية مع الحلفاء
 - 2- 10 الاف جندي دربوا تدريبا جيدا لكنهم لم يزودوا بالسلاح

3- 30 الف جندي دربوا تدريبا جزئيا و لم يزودوا بالسلاح (المجموع 60 الف)

4- منظمات شيرتن و آراغون الارهابيتين و عددها 4000 مقاتل

الخطة العامة كانت على الشكل التالي: (نقطة 3 + نقطة 4)

اعداد	المناطق التي يجب عليه احتلالها	الجيش العربي	
الجيوش			
العربية			
1000	يحتل شمال فلسطين من حيفا غربا الى الناصرة شمالا	الجيش اللبناني و يساعده	-1
		جيش الانقاذ	
لبنان:		- 0	
:7000			
المتطوعون			
		4.	
3000	يتقدم شمال الحولة و يحتل صفد في الجليل الأعلى	الجيش السوري	-2
		äl ati * ati	
3000	يتقدم من الوسط بأتجاه بيسان و العفولة و يحتل منطقة نابلس و السهل	الجيش العراقي	-3
	الساحلي		
4500	يتقدم على محور دامياة جسر اللنبي و يحتل منطقة القدس و السهل	الجيش العربي الأردني	-4
	الساحلي حتى تل أبيب		
1000		. 1(* . 1(
10000	يتقدم من الجنوب عبر سيناء على محورين:	الجيش المصري	-5
	1. محور الساحل غزة تل ابيب 2. محور الوسط النقب بئر السبع		
	* يواصل الجيش المصري تقدمه من تل أبيب الى القدس و من بئر		
	السبع الى الخليل و الالتقاء مع الجيش العربي		

5- سير العمليات: (مرت الحروب العربية الأسرائيلية عام 1948 ب 3 مراحل)

المرحلة الأولى: (15 أيار (5) - 11 حزيران (6)

سير العمليات	الجيش
16 أيار: استولى على أريحا و البيرة - 28 أيار: سقطت القدس في يده	الجيش العربي
30 أيار: احتلت القوات الأردنية رام الله و الله و الرملة و كانت على بعد اميال من تل أبيب	
19 أيار: احتلت محطة روتنبرغ - 26 أيار: احتلت كوكب الهوى و مدينة نابلس	الجيش العراقي
28 أيار: احتلت جنين و طول كرم و قلقيلية و اصبح على بعد 20 كم من تل أبيب	
16 أيار: سقطت مدينة صفد وطبريا و سمخ بأيدي القوات السورية	الجيش السوري
15 أيار: سقطت غزة بيد القوات المصرية - 20 أيار: سقطت بئر السبع	الجيش المصري
22-20 أيار: استولو على الخليل و المجدل و بيت لحم - 24 أيار استولى الجيش	
على دير سنيد خسر في هذه المعركة اليهود 500 قتيل - 29 أيار: استولى الجيش	
على أسدود و مستعمرة نياسيم	
احتل الناقورة	الجيش اللبنائي

ملاحظة: التواريخ في هذا الجدول ليست للحفظ فقط لترتيب الاحداث

- * في 29 أيار قرر مجلس الأمن وقف القتال لمدة 4 أسابيع
- * في 9 حزيران وافق العرب و اليهود وقف اطلاق النار و وقعت الهدنة الأولى من 11 حزيران الى 9 تموز 1948 م
- * اليهود خرقوا الهدنة بغارات على دمشق و عمان و تدفقت الأسلحة عليهم من كل مكان من الشرق و الغرب و كانت الهدنة خدعة للعرب

المرحلة الثانية (12 حزيران - 7 تشرين الأول (10))

- 1- تم خرق الهدنة من قبل اليهود و في 15 تموز أعلن مجلس الأمن وقف القتال
- 2- في هذه المرحلة كثرت الأعتداءات من قبل اليهود و الالتزام من قبل العرب فأخذت جيوشها موقف الدفاع دون تنسيق بينها

المرحلة الثالثة: (8 تشرين الأول1948 - 7 كانون الثاني (1) 1949)

1- أ- اتم اليهود استعدادهم و تدفقت المساعدات الدولية لهم فقاموا بهجمات عنيفة يوم 9 تشرين أول على المناطق التي يحتلها الجيش المصري

ب- 18 تشرين أول وافقت القوات المصرية على وقف أطلاق النار و اقترح الروس على مصر سحب قواتهم من فلسطين فأنسحبت مصر من المجدل و أسدود و تركوا لواءا في الفالوجة وبيت لحم , حاولت اليهود احتلاله و محاصرته و القيام بعملية التفاف لأحتلال العريش الا ان القوات المصرية الحقت بهم الهزيمة ببسلاح الجو و بقيت الفالوجة و بيت لحم ترفع العلم المصري

ج- استطاعت امريكا وقف اطلاق القتال و باشر العرب و اليهود محادثات رودس حيث عقدت هدنة كاملة بين العرب و اليهود بتاريخ 13 كانون الثاني 1949 م

2- خاض الجيش العربي عدة معارك مع اليهود: 1- معركة القدس 15 أيار التي استمرت حتى 28 أيار فيها استطاع الجيش العربي الحاق هزائم كبيرة باليهود و احتفظ بالقدس و منعهم من احتلالها

2- خاض معارك اخرى كباب الواد و اللطرون (هو موقع مهم الذي يسيطر على الطريق بين القدس و تل أبيب) بقيت المناطق التي سيطر عليها الجيش العربي بيد القوات الأردنية حتى عام 1967

اسباب فشل العرب	اسباب نجاح القوات اليهودية
1- عدم تهيئة البيئة الدولية للحرب و عدم كسب تأييد الرأي	1- تهيئة اليهود للبيئة الدولية و كسب تعاطف الدول
العام العالمي	الكبرى
2- فشل الدول العربية في تهيئة البيئة المحلية للحرب	2- تهيئة اليهود للبيئة المحلية للحرب بانشاء مستعمرات
	و تهيئة الشعب لانشاء منظمات ذات طابع عسكري
3- الخلافات السياسية بين الدول العربية و الشعور بعدم	3- التفوق اليهودي على العرب من حيث العدد و التسليح
الثقة بين القادة العرب	و التدريب والتنظيم
4- عدم تبني استراتيجية عملياتية فاعلة و ظهر ذلك من	4- التفوق في مجال العلوم و التكنولوجيا مما انعكس
خلال :	على أدائهم القتالي و الاستيعاب للأسلحة الحديثة
أ- عدم استغلال ميزة القتال على الخطوط الخارجية	
ب- اعتماد استراتيجية التقرب المباشر رغم التفوق النوعي	
و الكمي لليهود	
ر — ي _{– ه} ه- ، ح	
ج- ضعف في جوانب الأمن و الحماية	
7 17 11 21 (188) 1 77 1 12	
د- عدم اختيار الاهداف المناسبة	
ه - عدم توفر الاحتياط المناسب لمعالجة المواقف الطارئة	
7- كان للحظر المفروض من قبل مجلس الأمن على	5- نفذ اليهود عملياتهم بشكل مدروس و باستراتيجية
الأطراف المتقاتلة بعدم تزويدها بالأسلحة و المهمات	عالية
العسكرية اثر سلبي على الجيش الأردني	
	and the second of the second o
8- تدني مساهمة الفلسطينيين في الحرب و عدم تعبئة	6- استغلال فترات الهدنة لأستعادة التوازن و القوة
قواهم و امكانيتهم للدفاع عن بلدهم (ضعف الجبهة	
الداخلية)	

الموضوع (3): الحروب العربية الاسرائيلية (حرب 67)

1- المقدمة :-

- 1- تعتبر حرب الخامس من حزيران من اكبر الكوارث التي لحقت بالعرب في تاريخهم الحديث و ادى الى احتلال مساحات واسعة (مصر , الأردن سوريا) بسبب الهجوم الجوي الاسرائيلي الذي شكل مفاجاة استراتيجية و دمر فيه المطارات و الطائرات عن الأرض
- 2- وجهت اسرائيل ضربتها الكبرى الى مصر و دفعت بأقصى سرعة قوتها المدرعة في قلب سيناء و انهت المعركة فيها ثم حركت قوتها من الداخل الى الأردن و انهت معركتها في ساعات و, في ساعات اخرى تم احتلال مرتفعات الجولان و سقطت الجولان (في اكبر صدمة في تاريخ العسكرية هاي اضافة مني)

2-أسباب الحرب :-

- 1- رغبة اسرائيل في التوسع و تكوين دولتهم المزعومة من النيل الى الفرات
- 2- عدم تضامن الدول العربية ووجود مشكلات وقضايا جانبية اشغلتهم عن الخطر الصهيوني
- 3- اخراج مصر لقوات الطوارئ الدولية 1967 و اقفال مضائق تيران لعدة ايام في وجه الملاحة الاسرائيلية فاعتبرت هذا العمل عدائي
 - 4- خوف اسرائيل من اتحاد العرب و زيادة القوة العسكرية العربية بعد مؤتمر القمة الأول الذي عقد في عام 1964
 - 5- هجرة أعداد كبيرة من يهود العالم الى فلسطين نتيجة ادعائهم ان فلسطين ارض ابناءهم و اجدادهم
 - 6- بحجة تهديد خطر الفدائيين عبر الأراضي السورية تعذرت لحشد جزء كبير من قواتهم للحدود السورية (13 لواء)

3- اسرائيل تبدأ بالهجوم :-

أ- قبل الهجوم ب 48 ساعة اكد عدد من المراقبين السياسين بعد اعلان فرنسا حيادها تجمعت لديها معلومات ان اسرائيل تعد مع امريكا لعدوان جوي ضخم و مباغت على مصر و سوريا و الأردن , حاولت فرنسا ثني اسرائيل لكنها لم تفلح مما اضطر ديغول للاعلان ان الذي يبدأ الحرب لن تصل له مساعدات من فرنسا مهما كانت الأسباب التي تستند عليها

ب- انكرت اسرائيل انها هي من بدأت الحرب بل وجهت التهم للعرب لكن صحف اجنبية اكدت ان اسرائيل التي بدأت الحرب فقد اعترفت الغارديان بحقائق ثلاث: 1- كشفت التواطئ بين اسرائيل و الدول الغربية الكبرى (امريكا سحبت طائراتها التدريبية قبل الحرب ب 24 ساعة من الأردن الى تركيا و كانت تعمل اغلب الدول بهذا الهجوم)

ج- كما اعترفت اسرائيل ان الدول العربية ستكسب الحرب لو بدأت بالهجوم

4- سير العمليات الحربية :-

- أ- بدأ الهجوم: 1-بدأت اسرائيل بهجوم على الدولة العربية المتحدة بدأتها بهجوم جوي مفاجئ على مصر
 - 2- كان الهجوم كاسح على المطارات و القواعد الجوية لسلاح الجو المصري
- 3- كانت حسابتهم دقيقة فخرجوا في وقت الصباح حيث تكون الرؤيا مكشوفة في هذا الوقت من السنة حيث يزول الضباب عن هذه المناطق

- 4- تمكنوا من تحطيم معظم المطارات بما فيها الطائرات في الوقت المحدد
- 5- قصف المطارات و المدارج بقنابل موقوتة حتى تسبب خسائر بشرية كبيرة

ب- سير المعارك على الجبهات

1- الجبهة الأردنية : أ. خاض الأردن بفرقتي مشاة و لوائين من الدروع مع كتائب المدفعية المعارك

ب في صباح 5 حزيران(6) عندما اعلن نبا تدمير المطارات المصرية اصدر جلالة الملك الحسين بالأشتباك على طول خط وقف اطلاق النار و كانت كان السلاح الأبيض هو سلاح المعركة السائد

ج. تم ضرب القدس بالنابلام

د. كانت خطة الهجوم احتلال القدس و المرتفعات المجاورة لها ثم رام الله و نابلس و تطويق الضفة الغربية و عزلها عن الشرقية و كانت بقيادة الجنرال (عوزي ناركيس)

ه. تم احتلال جنين و جسر دامية بقيادة الجنرال (دافيد اليعازر) و اكمال تطويق الضفة الغربية

- 2- الجبهة السورية: كانت خطة الهجوم الاسرائيلية هي القيام بعملية تمويه و محاولة خرق عدة نقاط شمال بحيرة طبريا و الحداث تغرة كافية للوصول لطريق بانياس القنيطرة
 - 3- الجبهة المصرية: جرت معارك المصرية / الاسرائيلية في شبه جزيرة سيناء و قطاع غزة و كانت الخطة كالتالي:

أ. خرق الخطوط الدفاعية المصرية (رفح و العريش) و فتح ثغرات فيها

ب- القيام بعملية احاطة لمنع انسحاب القوات المصرية

ج- ابادة القوات المصرية في سيناء بعد محاصراتها بالقوات الاسرائيلية

5- الهجوم الجوي الاسرائيلي :-

أ- العمليات الجوية على الجبهة المصرية: كانت اسرائيل تخشى من نمو سلاح الجو المصري باعتباره مصدر الخطر على بقاءها و توسعها و لانها اعتمدت بالدفاع عن نفسها على سلاحها الجوي بالدرجة الأولى بأعتبار هذا السلاح غير مقيد و آفاقه مفتوحة و مجالات العمل فيه واسعة و انطلاقا من هذا التفكير عمدت اسرائيل على: 1- حصلت على أكبر عدد من الطائرات المقاتلة و قاذفات القنابل

2- حصلت على أكبر قدر من المعلومات عن الطائرات المصرية الروسية الصنع

3- بدأت اسرائيل هجومها الجوي المفاجئ على القواعد الجوية في مصر يوم 5 حزيران 1967 كان الهجوم الأول على 11 قاعدة مصرية و ألقت الطائرات الأسرائيلية قتابل بوزن 500 كغ كما ألقت نوعا اخر فرنسي الصنع خاصة بالمدارج و نوعا اخر ذا انفجار يتفجر بتأخير بضع ساعات و الموجة الثانية قضت على باقى القواعد

ب- اهداف الهجوم الجوي: 1- تخريب مدارج الطائرات الرئيسة و جعلها غير صالحة القلاع الطائرات

2- تدمير اكبر عدد ممكن من الطائرات و هي جاثمة على الأرض

- 3- ضرب منشآت القواعد العسكرية
- 4- تدمير محطات الرادار الموجهة ووسائل الانذار الجوي
 - 5- تحطيم الروح المعنوية للطيارين المصريين
 - 6- تدمير الأسلحة المضادة للطائرات كالصواريخ
- ج- نتائج الهجوم الجوي : خسرت مصر 65% من مجموع طائراتها و محطات الرادار فأصبحت الطائرات المتبقية في وضع حرج لانها لا تميز طائرات العدو مما حدا بقائد السلاح الجوي الى سحب طائراته الباقية قبل ان يفقدها بدون مقابل
 - د- العوامل التي ساعدت على نجاح الهجوم الجوي المعادي: 1- سبق العدو بالهجوم
 - 2- التخطيط المسبق للعملية بسنوات
 - 3- الاهمال في تدابير اليقظة و الأمن
 - 4- ضعف وسائل الدفاع الجوي
- 5- دور استخبارات العدو في تحديد المطارات و عدد الطائرات المتواجدة
 - 6- كفاءة قيادة العدو الجوية
- هـ العمليات الجوية على الجبهة الأردنية: أ- ان حرب حزيران فاجأت الأردن وهو ينظم طائراته على اساس خطة الدفاع العربي المشترك
 - ب- اقلعت الطائرات العراقية لتنضم الى الطائرات الأردنية فقصفت القواعد الجوية الاسرائيلية في ناتانيا ثلاث مرات متتالية و دمرت طائرات اسرائيلية و هي جاثمة على الأرض
 - ج- تمكنت في يومين من القيام بأكثر من غارة جوية على تل أبيب و ناتانيا و لم يفقد خلالها الطيران العراقي ألا طائرة واحدة
- د- قامت قوات العدو بقصف مطار عمان و مطار المفرق و تدمير كافة طائرات الجيش الأردني و هي على أرض المطار
- ه بعدها انتقل الطيارون الأردنيون تحت أمرة سلاح الجو العراقي و دمروا 9 طائرات بالرغم من عدم وجود رادار يرشدهم
- و- غارات الطيران السوري : ضربت الطائرات السورية قاعدة مجدو في المنطقة الشمالية كما ضربت حيفا و أشعلت النار في مصفاة البترول و بعدها دارت معارك بين طائرات العدو و الطائرات السورية شنت الطائرات الاسرائيلية غاراتها على القواعد السورية و عطلتها ايضا
 - ز- دور الطيران الاسرائيلي في تحطيم القوات البرية : 1- قام سلاح الجو بضرب الجسور و الطرق و المنشآت العسكرية
 - 2- استعمال الرشاشات في ضرب التجمعات و القوات المكشوفة
 - 3- استعمال القنابل المتفجرة و الموقوتة و الصواريخ

4- الحرص ألا يفلت منه أي آلية او مدرعة

5- تحطيم نفسية القوات و السكان و اضعاف معنوياتهم

ح- العمليات البحرية بين مصر و اسرائيل: لم ترغب مصر في اشراك قواتها البحرية رغم حصول القليل من المناوشات لأسباب:

1- رغبة مصر في أن لا يصاب بحريتها بخسائر فادحة

2- عدم تأثير تدخل مصر الجوي في مجرى القتال

4- أسباب الهزيمة :- ١

- 1- تدمير سلاح الجو المصري و هو اقوى الأسلحة العربية
- 2- عدم اعتماد دول المواجهة على بديل عن سلاح الجو بأسلحة مقاومة كصواريخ مضادة
- 4- عدم التنسيق بين القوات العربية
- 3- فقدان الروح المعنوية عند العرب

5- لم يكن قادة الميدان على مستوى المسؤولية (فمنهم من لم يكونوا على رأس عملهم) 6- نقص التدريب و نقص الأسلحة الحديثة لدى العرب

7- نجاح الاستخبارات الاسرائيلية في جمع المعلومات و فشلها عند العرب بجمع المعلومات الحقيقة

5- الاهداف الاستراتيجية و نتائج الحرب:

اسرائيل: اهدافها كانت 1- توطيد دعائم اسرائيل 2- الخروج من وضع القلق المستمر 3- فرض الصلح على العرب من خلال احتلالها لمناطق عربية جديدة

* ان ما يحدث اليوم من مفاوضات سلمية ما هو امتداد لتلم النتائج التي حققت

الدول العربية: كان الهدف قبل حرب 1967: هو تدمير اسرائيل

في الحرب: تحول الى منع اسرائيل من احتلال جديد

بعد الحرب: تحول الى احتواء اسرائيل و المطالبة بما احتلته بهذه الحرب

6- تأثير الحرب على الأردن :-

السياسة	الاقتصاد
استقالة الشريف عبد حميد شرف وزير	توقف الدرامج التنمية الاقتصادية و
الأعلام و وصفي التل رئيس الديوان الملكي	توقف البرامج التنمية الاقتصادية و الاجتماعية
و رئيس الوزراء سعد جمعة و حكومته	
عين الملك حسين رحمه الله مجلسا	ضرر كبير على قطاع الزراعة حيث كانت الضفة الغربية تضم اخصب الأراضي
استشاريا لمساعدته في معالجة القضايا	الضفة الغربية تضم اخصب الأراضي

	الداخلية و الخارجية
	محاولة الملك الحسين اقناع اسرائيل بالعمل
1	الدبلوماسي النشط بالتخلي عن الأراضي
3	التي احتلتها
تأثر قطاع السياحة سلباحيث كانت الضفة	29 آب 1967 عقدت قمة عربية في
توفر 90% من هذا القطاع	الخرطوم و قرروا استخدام الجهود السياسية
	بدل العسكرية

اختتم المؤتمر باللاءات الثلاث: لا مفاوضات ولا اعتراف ولا معاهدة سلام مع اسرائيل

الموضوع (4): الحروب العربية الاسرائيلية (معركة الكرامة)

21 آذار 8 196

1- المقدمة :-

تاريخ الأردن المشرف سطره ابناؤه في معركة الكرامة و التي اتت احداثها ضمن مرحلة حاسمة من تاريخ الأمة و الوطن و جاءت بعد انتصار ساحق للعدو في حرب 67

2- أهداف اسرائيل من المعركة :-

- 1- أراد العدو تدمير ثقة القيادة الأردنية و قواتها بعد حرب 1967
- 2- محاولة التثبت بأرض شرق الأردن بقصد المساومة عليها لأخراج الأردن سياسيا و عسكريا
 - 3- زعزعة الروح المعنوية و الصمود لدى الأردنيين القاطنين في منطقة الأغوار
- 4- ضمان الأمن و الهدوء على خط وقف أطلاق النار مع الأردن وهو اطول الخطوط و اخطرها
- 5- توجيه ضربات قوية و مؤثرة للقوات الأردنية التي كانت توفر الحماية للمقاومين العرب و تقدم الدعم و الاسناد الناري لعملياتهم على خط وقف اطلاق النار
 - 6- أطماع اسرائيل بالاستحواذ على المرتفعات الشرقية لأهميتها العسكرية و الاقتصادية و الاستراتيجية
 - 7- الهدف الأساسي و الخفي هو احتلال المرتفعات الشرقية من المملكة و الأقتراب من العاصمة لتحقيق احلامهم بتوسيع حدودها من النيل الى الفرات

3- موقف الطرفين:

القوات المسلحة الأردنية: فرقة مشاة كانت مكونة من 4 ألوية مشاة و لواء مدرع و كتيبة دبابات مستقلة مع اسلحة الاسناد القياسي

القوات الاسرائيلية

1- قوات رأس الجسر

أ. لواء دروع /7 ب. لواء الدروع / 60 ج- لواء مشاة آلي/ 80 د- لواء مظليين /35 ه- خمس كتائب مدفعية

2- قوات الهجوم الرئيس

فرقتين احداهما مدرعة و الأخرى آلية و قد احتشدتا في منطقة اريحا بانتظار اتمام عملية رأس الجسر

4- سير أحداث المعركة :-

محاور القتال: دفعت القيادة العسكرية بقواتها في هجوم مكثف صباح يوم 21 آذار (3) على ثلاث محاور

- 1- محور جسر الأمير محمد حمثلث مصري العارضة
 - 2- محور جسر الملك حسين طريق ناعور
 - 3- محور جسر الملك عبد الله الشونة الجنوبية
- 4- بالأضافة الى محور رابع تضليلي و هو محور الغور الصافي لتشتيت جهد الجيش الأردني

5- انتهاء المعركة و نتائجها: -

أ- فشل العدو في هذه العملية العسكرية في تحقيق الأهداف التي شرع بهذه العملية من أجلها و على جميع المقتربات و المحاور ب- خسائر الطرفين

قواتنا الباسلة	سائر العدو		
86 شهید	250 قتيل		الأفراد
108 جريح	450 جريح		
52 آلية	107 آلية		الآليات
13 دبابة و 39 آلية مختلفة	بابة ,21 ناقلة ,29 مسلحة , 19 سيارة شحن)	-	
	د 7 طانرات مقاتلة -	أسقاط	الطائرات

6- عوامل الإنتصار الأردني و فشل الأسرائيلي :-

- 1- الإيمان عنصر فعال و اساسي للنصر
- 2- اهمية الادارة لدى الجيش العربي التي كانت متقنة و ذات كفاءة عالية
 - 3- اهمية الاعداد المادي و المعنوي
 - 4- الاستخدام الصحيح للأرض

- 5- التعاون بين مختلف صنوف الأسلحة
 - 6- وقوف الشعب مع قواته المسلحة
- 7- القيادة الهاشمية الحكيمة و سلامة اتخاذ القرار
 - 8- دفاعات الجيش و تحصيناته مدروسة
- 9- لم ينجح العدو من تحقيق مفأجاة نظرا لقدرة الاستخبارات الأردنية على جلب المعلومات الصحيحة

الموضوع (5): دور الجيش الأردني في حرب تشرين 1973

1- الأهداف العامة لحرب تشرين الأول 73 :-

كانت حربا محدودة الأهداف حسب كلمات الرئيس المصري السابق انور السادات (الله يحرقه)

2- التخطيط العام للعمليات :-

كانت الخطط قبل حرب 67 تتمحور حول تحرير فلسطين لكن بعد الحرب بسبب المواقف الدولية و قبول الدول العربية لقرارات الامم المتحدة تحولت الاستراتيجية الى ازالة اثار العدوان فكان التخطيط العام لحرب عام 73 كالتالي:

1- تقوم القوات المصرية باقتحام مدبر لقناة السويس و تدمير خط بارليف و تستولي على رؤوس الجسور بعمق يترواح 15-10 كم و تدمير قوات العدو

2- تهاجم و تخترق القوات السورية المسلحة دفاعات العدو في الجولان و تدمر قواته و تصل الى خط نهر الأردن و شاطئ بحيرة طبريا الشرقي

*من خلال التحليل العسكري اتضح ان حرب 73 كانت محدودة لضرب نظرية الأمن الاسرائيلي و تحريك القضية سياسيا

3- قوات الطرفين :-

أ- القوات المصرية: 1- خمس كتائب مشاة 2- خمس فرق آلية 3- ثلاث فرق مدرعة (3-5-5) لتسهيل الحفظ

4-بعض القوات المستقلة قطاع بورسعيد و فرقة الأبرار البرمانية 5- فرقة قوات صاعقة و مظليين

ب- القوات السورية: 1- ثلاث فرق مشاة 2- فرقتان مدرعتان 3- خمس ألوية مستقلة (لواءان مدرعان -ثلاثة الوية مشاة)

4- بعض العناصر من القوات الخاصة (سرايا الدفاع) (3-2-5)

ج- القوات الاسرائيلية:

1. على الواجهة المصرية: أ. 9 ألوية مدرعة ب. ثلاثة ألوية مشاة آلية ج- لواءان مظليان

على الوجهة السورية: أ. أربعة ألوية دروع ب. ثلاثة ألوية مشاة آلي ج- لواءان مشاة

3. الاحتياط: يتراوح بين 13-16 لواء

د- قوات الدعم العربية: أ- نواء آلى مغربى ب- نواءان مدرعان أردنيان ج- فرقتان مدرعتان عراقيتان د- مجموعة قتال سعودية

4- المشاركة الأردنية في حرب تشرين الأول 1973:-

أ- ساد التوتر علاقات الأردن ببعض الأقطار العربية قبيل حرب عام 73 حيث قامت الكويت و ليبيا بوقف ارسال المساعدات للأردن و قامت سوريا و العراق بأغلاق الحدود مع الأردن و قامت مصر بقطع علاقتها مع الأردن بسبب المشروع المملكة التي اعلن عنه جلالة الملك الحسين التي يربط بين الضفتين و انفرجت العلاقات بين الأردن و سوريا و مصر بعد عقد مؤتمر الصلح في أيلول عام 73

ب- بعد ان سمع الأردن باندلاع الحرب 6 تشرين الاول (10) 1973 قام بوضع قواته تحت درجة الاستعداد القصوى كان عليها حماية سورية من جهة الأردن والأستعداد للتقدم نحو غرب النهر في حال استعادة سيناء و الجولان

ج- أدت هذه الأجراءات الى مشاغلة قوات العدو فالجبهة الأردنية من اخطر الجبهات و أقربها و هذا الامر دفع اسرائيل الى الأبقاء على جزء كبير من قواتها على الواجهة الأمامية و بسبب تدهور الأوضاع على الجبهة السورية تحرك اللواء 40 مدرع الى الجبهة السورية

د- بسبب الموقف السوري الحرج ارسل الأردن قيادة الفرقة المدرعة مع مدفعيتها الى الجبهة السورية استعدادا لهجوم شامل معاكس لكن الأمور تعطلت بسبب قبول سورية وقف اطلاق النار

5- الأسباب التي أدت الى فشل هجوم القوات العربية يوم 16 تشرين الثّاثي 1976 :-

- 1- ضيق الوقت المتوفر للتحضير للعمليات
- 2- ضعف التنسيق بين القوات العربية المهاجمة
- 3- نقص عناصر المشاة اللازمة للتمسك بالأرض و تطهيرها
 - 4- ميل ميزان قوى الدروع لصالح العدو بنسبة (5.1:1)
 - 5- استخدام العدو صاروخ (التو المضاد للدروع) لأول مرة
- 6- استمرار وصول الأمدادات و الذخائر الى قوات العدو بسبب الجسر الجوي الأمريكي

6- اهمية المشاركة الأردنية في حرب 1973:-

- 1- اشغال جزء من القوات الاسرائيلية على طول أمتداد الجبهة الأردنية
 - 2- حرمان العدو من الالتفاف حول الجناح الأيسر للقوات السورية
- 3- تثبيت القوات الاسرائيلية في الجولان بمساعدة القوات العراقية و منعها من تطوير هجماتها
 - 4- العمل العربي العسكري المشترك

7- نتائج هذه الحرب على الأردن :-

- 1- اعادة العلاقات التي كانت مقطوعة مع الدول العربية
- 2- استئناف المساعدات العربية التي كانت موقوفة عن الأردن
- 3- اعتراف الدول العربية بمنظمة التحرير الفلسطينية كممثل للشعب الفلسطيني و تحريك القضية على المستوى السياسي

الموضوع (6): دور القوات المسلحة في عمليات حفظ السلام

1- المقدمة :-

- 1- انضم الأردن لمنظمة الأمم المتحدة عام 1955
 2- اول مشاركة أردنية في قوات حفظ السلام في 1989 في انغولا
 - 3- شاركت القوات في مهمة الأمم المتحدة لحفظ السلام في يوغسلافيا السابقة 1992 و بقيت حتى 1996

2- طبيعة المشاركة الأردنية :- تتغير أنماط المشاركة الأردنية لعمليات حفظ السلام الدولية حسب نوع المهمة و الواجبات و تأخذ المشاركات الأنماط التالية

ضباط قيادة القوة	المراقبون العسكريون	قوات الترتيبات	قوات حماية	قوات حفظ السلام
او ضباط القوة		الاحتياطية		
				_
تشارك القوات	تشارك القوات المسلحة بعدد من	هي قوة تحت الإنذار و	هي قوة يتم	تتألف من قوات
المسلحة بعدد من	ضباطها كمراقبين عسكريين في	تحت العمل بامرة الامم	تشكيلها بحجم	منتخبة من مختلف
ضباطها في مختلف	مهام حفظ السلام الدولية	المتحدة على ان تنتشر	فيصل أو سرية	صنوف القوات
المناصب القيادة في		ضمن فترة مدتها من (3-	لحماية مواقع	المسلحة ألا اذا كانت
مهام حفظ السلام		10) يوم و يشارك ضمن	القيادات أو كبار	وحدة متكاملة من
7		هذه القوة عدد من	المسؤولين	احدى الصنوف
(قائد قوات دولية,		الوزارات (النقل, الصحة		التالية
قائد قاطع , رئیس		الورارات (النعل والتصالات و		
شعبة ضباط)		الخارجية)		1- وحدات مشاة
		الحارجية)		آلية
				2- وحدات قوات
				خاصة
				3- مستشفیات
				عسكرية

3- الواجبات و الأدوار:

الواجبات و الأدوار الأمنية	الواجبات و الأدوار الانسانية
 1- تطبيق قرار مجلس الأمن الدولي و المراقبة و السيطرة على خط وقف 	1- بناء و ترميم دور العبادة
اطلاق النار	
2-حماية قوافل المساعدات الانسانية و حماية السكان الأصليين والمخيمات	2- تعليم لغة القرأن الكريم للمسلمين

3- توزيع وجبات الطعام للاجئين و المحتاجين	3- تقديم العناية الطبية لموظفي الأمم المتحدة و السكان المحليين
4- تقديم الرعاية الصحية ضمن المناطق المسؤولة	4- التدريب الطبي للأطباء و الممرضين
5- توزيع المساعدات الانسانية للأطفال	5- الأشراف على مراحل العملية الأنتخابية عند اجراءها
6- حماية الاطقال و النساء من التحرش الجنسي	6- اصلاح الطرق و الجسور و الكهرباء و البينة التحتية
7- اغاثة المنكوبين من الكوارث و الحروب بواسطة سلاح الجو	7- تدريب الجيش في الدول المضيفة (تدريب أساسي)
أو سيارات شحن القوات المسلحة او من خلال ارسال مستشفيات	
:	8- المشاركة في نزع السلاح من جهات غير مسموح لها بحمله
1- فلسطين 2- الباكستان 3- ارمينيا 4- ايران 5- فيضانات هاييتي	

4- قوات حفظ السلام بالأرقام :-

- 1- عدد الدول التي شاركت بها ضمن مهام دولية أو خاصة (38) دولة
- 2- عدد المستشفيات الميدانية و المحطات الجراحية و العيادات الطبية الأردنية (20)وصل العامل منها في نفس الوقت (10)
 - 3- عدد المهام التي شاركت بها بنفس الوقت (15) مهمة
 - 4- المجموع الكلي للمشاركين منذ عام 1989 (99,909) ما بين ضابط و فرد
 - 5- عدد المرضى التي تمت معالجتهم في المستشفيات الميدانية أكثر من (4) مليون مريض

5- المكتسبات الأردنية من المشاركة في عمليات حفظ السلام الدولية

- 1- أظهار الأردن و القوات المسلحة على خريطة العالم الجغرافية و العسكرية
 - 2- أبراز دور الأردن عالميا كدولة محبة للسلام
 - 3- اكتساب الخبرة في التعامل مع الأزمات و الكوارث
 - 4- اكتساب الخبرة في التعامل مع الأمراض النادرة
 - 5- نيل الأحترام من الدول التي ساعدوا فيها
- 6- تحسين المستوى المادي لمنتسبي القوات المسلحة و رفد الخزينة بالعملة الصعبة
 - 7- خلق حوافز لمنتسى القوات المسلحة
 - 8- اكتساب الخبرات العملياتية و الادارية
 - 9- تعريف جيوش العالم بكفاءة الجندي الأردنى

الموضوع (7): دور القوات المسلحة في التنمية الوطنية الشاملة

1- المقدمة :-

تعتبر القوات المسلحة الأردنية من اكبر مؤسسات القطاع العام في الدولة و كانت منذ تأسيسها أولى المؤسسات التي وقع على عاتقها تأسيس الوطن ليبقى الجيش الدرع المتين للوطن للذود عن حمى الوطن و الأمة و الاسهام في تطورها و رفعة أبنانها

2- أهداف التنمية الوطنية :-

أ- التنمية: عملية مستمرة و متطورة تهدف الى احداث تغيير في جميع المجالات و انماط الأدارة و تحقيق الأستخدام الأمثل للموارد المتاحة

ب- اهداف التنمية الوطنية: 1. رفع مستوى المعيشة للسكان 2. زيادة الدخل القومي و عدالة توزيعه 3. التوسع في الهيكل الانتاجي و تنويعه

4. تقليل النفاوت في الدخول و الثروات 5. زيادة كفاءة الخدمات المقدمة للمواطن 6. انشاء و تحسين البني التحتية

3- دور القوات المسلحة الأردنية/الجيش العربي في التنمية الوطنية :-

أ- توفير قاعدة متينة من الأمن و الاستقرار و المناخ المرن و الملائم لتنفيذ السياسات التنموية في شتى المجالات و حماية القيم و الموروث الثقافي

ب- لقد بنيت دراسات اثبتت ان معدلات التنمية المختلفة ستواجه العديد من المخاطر منها

- 1. تباطق عملية الانتاج , اختلال في الميزان التجاري 2. رفع درجة المخاطرة امام المستثمرين
 - 3. هروب رؤوس الاموال المحلية الى الخارج 4. عدم اجتذاب رؤوس اموال الى البلد
- 5. الحاق الضرر بقطاع السياحة 6. تناقص القيمة السياسية و الأقتصادية للبلد

7. انخفاض القيمة النقدية و مستوى الدخل و ارتفاع البطالة

4- مجالات مساهمة القوات المسلحة الأردنية / الجيش العربي في التنمية الشاملة :-

أ. المساهمة في تهيئة القوة البشرية : 1- استيعاب و تشغيل للآلاف من أبناء الوطن في السلك العسكري

- 2- التعليم و التدريب المستمر لمنتسبيها ضباطا و أفراد
- 3- يساهم العسكريون بعد التقاعد في مختلف المجالات الصناعية و الخدمية
 - 4- انشاء الشركة الوطنية للتشغيل و التدريب
- 5- المساهمة المتميزة في قطاع التربية و التعليم و مؤسسات التعليم العالي
- 6- المساهمة الواسعة في النظام الصحي الأردني من خلال المستشفيات و المراكز المنتشرة في الوطن

- 7- تقديم الدعم المادي و المعنوي و الرعاية الاجتماعية لشرائح عديدة في الوطن تشمل أسر الشهداء و المصابين العسكريين و الأسر المعوزة
 - 8- الرعاية الدينية و الروحية للعاملين و المتقاعدين
- ب- المساهمة في البناء و التعمير: 1- تحوي القوات المسلحة على الآليات و المعدات الثقيلة و تتواجد في سلاح الهندسة الملكي الذي يضم بين كوادره اعدادا كبيرة من المهندسين فقد ساهمت القوات المسلحة منذ انشاءها في مشاريع تطويرية عديدة كالطرق و الجسور و السدود و مشاريع المياه و الكهرباء و الطاقة المتجددة اضافة الى المشاريع العمرانية و الأنشائية
 - 2- تساهم الشركات التابعة للقوات المسلحة في انجاز العديد من المشاريع الانشائية التابعة للجيش
 - ج- خدمة البيئة و مكافحة التلوث : 1- الاهتمام بزراعة النباتات والأشجار في الوحدات العسكرية
 - 2-المساهمة في فتح الطرق الزراعية و خطوط مكافحة النيران في الاماكن الحرجية
 - 3- مكافحة افواج الجراد
 - 4- الانخراط مع مشروع ازالة الألغام الوطنى
 - 5- مراقبة وضع التلوث البيئي (كيماوي و أشعاعي) في المياه الاقليمية و على الحدود الأردنية
 - 6- مراقبة الغطاء النباتى و الثروة الحرجية في أماكن الوحدات العسكرية
 - 7- وضع التشريعات اللازمة لتنظيم التخلص من النفايات و المخلفات في الوحدات و المؤسسات الطبية
- 8- المساهمة في السيطرة على حالات التسرب الكيمياوي السام في المنشآت الصناعية و مراكز الأبحاث المختلفة
 - 9- المساهمة بشكل فاعل في مشاريع التحريج الوطني و مشاريع الحصاد المائي
 - د- ادارة الأزمات و حالة الطوارئ: 1- تقديم الخدمات الصحية و عمليات الأخلاء و الانقاذ
 - 2- فتح الطرق و ازالة العوائق في حالات الظروف الجوية الطارئة
 - 3- تقديم المساعدات الغذائية و وسائل التدفئة و الوقود للمحاصرين لحين انقاذهم
 - 4- السيطرة على عمليات اللجوء الجماعي الى المملكة
- 5- اخلاء و انقاذ الرعايا الأردنيين من اماكن الصراع و التوتر و عند تعرضهم لحوادث جماعية خارج المملكة
 - 6- مساعدة الاجهزة الأمنية للسيطرة على المؤسسات الأقتصادية و الخدمية في حالات التخريب و التفجير
 - 7- المشاركة مع الجهات المعنية في وضع الخطط اللازمة للاستعداد لحالات الطوارئ و مواجهتها
 - ه دعم و تنمية الاقتصاد الوطني: حيث قامت بانشاء عدد من الشراكات الناجحة مع القطاعيين العام و الخاص

5- الأدوار التنموية لبعض المديريات في القوات المسلحة الأردنية / الجيش العربي :-

- أ- مديرية التوجيه المعنوي: تقوم بألانشطة التالية:
- 1- المحاضرات و عقد الندوات و اقامة المعارض العسكرية و تزويدها بالوثائق و الصور
 - 2- الاتصال مع المؤسسات التعليمية و الأندية الشبابية لاقامة المعارض الدائمة
 - 3- الاتصال مع قادة الفكر و الرأي من الكتاب و المفكرين و تقديم المساعدات لهم
- 4- ادامة الاتصال مع الجهات الاعلامية بما فيها مؤسسة الاذاعة و التلفزيون و مع وكالة الأنباء الأردنية و الصحف المحلية لتزودها بالأخبار العسكرية
- ب- مديرية افتاء القوات المسلحة الأردنية: 1- تقوم مديرية الافتاء بتزويد وزارة الاوقاف بعدد من الأئمة و الخطباء أسبوعيا و حسب الحاجة
 - 2- مشاركة الوزارة بالاحتفالات الدينية و اعطاء المحاضرات
 - 3- تستقبل المديرية الائمة من الوزارة لتأهيلهم في كلية الأمير حسن للعلوم الاسلامية
- 4- تشارك المديرية في وضع مناهج التربية و الثقافة الاسلامية التي تدرس في وزارة التربية و التعليم
 - 5- يقوم المرشدون باعطاء المحاضرات حول الفكر الاسلامي المعتدل
 - 6- يشارك الأئمة في قوات حفظ السلام و يشاركون في مسابقات حفظ القرأن الدولية
 - ج- المؤسسة الاستهلاكية العسكرية: 1- دعم الصناعات المحلية و اعطاءها الأولوية في عقود الشراء
 - 2- تشغيل اعداد كبيرة من الكفاءات و الأيدي العاملة للحد من البطالة
 - 3- كبح جماح ارتفاع الأسعار و الاحتكار
 - 4- دعم الشركات المحلية و مشاريع الأعمال الصغيرة و المتوسطة
 - 5- تسويق منتجات الجمعيات الخيرية و النسائية
 - 6- تقديم مساعدات عينية للأسر المحتاجة في المناسبات الوطنية و الدينية
 - د- مديرية التربية و التعليم و الثقافة العسكرية : 1- تعليم و رعاية أبناء و أسقاء الشهداء و أبناء العاملين و المتقاعدين في القوات المسلحة
 - 2- تعليم و رعاية أبناء البادية في تجمعاتهم السكنية
 - 3- التوسع في تواجد المدارس العسكرية من خلال نقلها من وزارة التربية و التعليم الى القوات المسلحة
 - 4- الأشراف على التعليم غير النظامي (محو الأمية و تعليم الكبار)

- 5- الأشراف على تعليم مادة العلوم العسكرية في الجامعات الأردنية الرسمية و الخاصة
 - 6- الأشراف على المكرمة العسكرية السامية لأبناء العسكريين
- 7- الاشراف على المكرمة الملكية السامية لأبناء العشائر في البادية الأردنية و الأقل حظا
 - 8- مواكبة التطور الكمى و النوعى على الصعيدين التربوي و التعليمي

ه - مؤسسة الأسكان و الأشغال العسكرية: 1979 تأسست / 2000 اصبحت مديرية

- 1- أعداد و تنفيذ كافة الوثائق لعطاءات الاشغال و الخدمات الفنية لمشاريع القوات المسلحة
 - 2- ادارة العقود و الاتفاقيات مع المقاولين و الاشراف على تنفيذ المشاريع الانشائية
- 3- التنفيذ المباشر للأبنية و الطرق و الساحات و الميادين لكافة وحدات القوات المسلحة و صيانتها
- 4- تنفيذ و تشغيل و ادامة الكهرباء و المياه و الصرف الصحي و التدفنة و التكييف و الغازات الطبية
 و كافة اعمال البنية التحتيتة و مشاريع الطاقة البديلة لوحدات و مستشفيات القوات المسلحة
 - 5- مساعدة الأسر الفقيرة من خلال انشاء عدد من المساكن و عمل صيانة لها
 - 6- تجهيز البنى التحتية لمواقع المؤتمرات الدولية
 - 7-تدريب عدد من طلبة الجامعات الأردنية بهدف اكسابهم الخبرات العلمية
- 8- تدريب المهندسين من الأجهزة الأمنية الأخرى و الدوائر الحكومية على التقنيات الحديثة بالتصميم و أسلوب تنفيذ المشاريع ضمن اعلى المواصفات العالمية
 - 9- تقديم الدعم الفنى و ادامة التشغيل و الصيانة للشركات الوطنية في الحالات الطارئة
 - 10 دعم مواقع المستشفيات الميدانية في الدول الشقيقة و الصديقة و تجهيزها بالبنى التحتية اللازمة

و- المركز الجغرافي الملكي الأردني: تم انشاؤه عام 1975 يساهم في التنمية من خلال:

- 1- المركز الاقليمي لتدريس علوم و تكنولوجيا الفضاء لدول غرب آسيا التابع للأمم المتحدة
 - 2- توفير طائرات و كاميرات خاصة بأعمال التصوير الجوي
 - 3- الشبكة الجيوديزية الحديثة ونقاط التسوية الدقيقة و شبكة الجاذبية و شبكة (gbs)
 - 4- الخرائط السياحية الحديثة للمملكة و العاصمة عمان و باقي المدن
- 5- تقديم الخرائط الجدارية و التعليمية و الأطالس المدرسية و الفضائية بالاضافة الى اطلس الأردن و العالم باللغة العربية عام 2012
 - 6- رسم الخرائط المدرسية لوزارة التربية و التعليم
 - 7- ترقيم خرائط الأساس الطبوغرافية

- 8- تدريب طلبة الجامعات في التخصصات ذات صلة بأعمال المركز
- 9- اجراء البحوث و الدراسات التطبيقية باستخدام تقتيات الأستشعار عن بعد
 - 10- المضي قدما بأنشاء نظام متكامل للمعلومات الجغرافية

6- معوقات التنمية الوطنية:-

معوقات سياسية	معوقات اجتماعية	المعوقات الأقتصادية
التهديد الخارجي المستمر و الاحتفاظ بقوات مسلحة كبيرة	الجهل و تدني مستوى التعليم	انخفاض مستوى دخل الفرد
الحروب مع الدول المجاورة	ضعف الأمن و الأستقرار	محدودية المصادر الاقتصادية للدولة
عدم توفر المناخ الاقتصادي	التباين الاجتماعي بين طبقات المجتمع	سياسة اقتصادية غير واقعية
		انخفاض الدخل القومي
		البطالة و البطالة المقنعة

الموضوع (8): دور المرأة في القوات المسلحة

1- المقدمة :-

- أ- لقد قامت المرأة بأدوار متعددة أثبتت من خلالها مسؤوليتها و قدرتها على العمل في كافة مناحي الحياة حيث منحتها المشاركة في العمل الثقة بالنفس الارتقاء بالمستوى الاجتماعي
 - ب- 1.بدأت المرأة أولى مهام في المجال العسكري من خلال مدارس التربية و التعليم و الثقافة العسكرية
 - 2. بقي عدد الأناث متواضعا في المجال العسكري حتى تم تأسيس كلية الأميرة منى للتمريض عام 1962 و تم تخريج الفوج الأول من المرشحات عام 1965 و كان عددهم 8 مجندات

2- مجالات عمل المرأة في القوات المسلحة :-

- أ- القيادة العامة: في عام 1973 بدأ تجنيد عدد من الجامعيات كضابطات مجندات في مختلف المجالات المكتبية و تكنولوجيا المعلومات و العمل الصحفي و الاذاعي و الخدمات العامة
- ب- مديرية التربية و التعليم الثقافي: بدات المرأة العمل في المدارس عام 1950 كمعلمة و مرشدة و في المهن الادارية
- ج- مديرية مؤسسة الايكان و الأشغال العسكرية: توظيف المهندسات حيث يقمن بواجبات عدة مثل التصميم و الأشراف و تأهيل الشركات و مجال الحوسبة و التزويد
- د- الخدمات الطبية الملكية: العمل كطبيبة أو ممرضة أو في الأشعة او المختبرات و كذلك في مجال الأعمال المساندة كالتخطيط و المشتريات و الترويد والبحث و الاستقصاء و أعمال السكرتاريا و التأهيل و التدريب و المساندة الاجتماعية و الرعاية الأسرية
 - هـ الوحدات الميدانية : مثل : 1. الشرطة العسكرية 2. الكلية العسكرية المدنية 3 سرية المهام النسائية 4. الحرس الملكي الخاص
 - 5. قيادة القوة البحرية الملكية 6. الاتحاد الرياضي النسائي

و- مجالات اخرى لعمل المرأة في القوات المسلحة الأردنية (شبه ميدانية):

- 1. القضاء العسكري 2. مركز الابداع و التميز 3. كلية الدفاع الوطني الملكية 4. سلاح الجو الملكي
- 5. الأمن العسكري و الاستخبارات العسكرية 6. الافتاء العسكري (مرشدة وواعظة دينية) 7. سلاح التموين و النقل الملكي

8- مدربات فني الكتروني (القيادة و السيطرة)

3- مديرية شؤون المرأة العسكرية :- تأسست عام 1955 لتقوم بالواجبات التالية :

- أ- للعناية بشؤون المرأة في القوات المسلحة في مختلف المجالات
- ب- دراسة و تطوير الأساليب الادارية الملائمة لعمل المرأة في المجال العسكري
 - ج- رفع التأهيل و تحسين نوعية الأداء و تعزيز الانضباطية للمرأة العسكرية
- د- تقديم المشورة و الدراسات فيما يختص بشؤون المرأة العسكرية و التدريب للمنتسبات بكافة أشكاله الميدانية و العسكرية

- هـ التركيز على تكافؤ الفرص في الترفيع و التعيين
- و- تنفيذ الزيارات لميادين عمل المرأة في بعض الجيوش الشقيقة و الصديقة للتعرف على المهام و الواجبات و أساليب التدريب عند هذه الجيوش الجيوش
 - 4- المشاركات الخارجية :- تتجلى هذه المشاركات في
 - 1- قوات حفظ السلام 2- الواجبات الأنسانية الخارجية
 - 3- الدورات الخارجية 4- مهام تدريبية للعناصر النسائية في جيوش بعض الدول

5- میادین و مهام جدیدة:-

أ- مرشدة دينية ب- رسام خرائط ج- مصور فوتوغرافي د- مصور تلفزيوني

ه- السيطرة الجوية و - مراقب مبيعات ز - موسيقي ح - فني هندسات صوت و اضاءة

ط الشرطة العسكرية

6- المنجزات :-

أ- فتح المجال لمنتسبات القوات المسلحة للمشاركة في الكليات و المعاهد الأجنبية كالالتحاق بكلية ساندهرست البريطانية

ب- اشراك الضابطات بدورة كلية القيادة و الأركان الملكية و دورات كلية الحرب

- ج- تشكيل السرية النسائية للوظائف الأمنية الخاصة
- د- مشاركة ضابطات و مجندات القوات المسلحة مع قوات حفظ السلام و المستشفيات الميدانية
 - ه- عمل نظام معلومات متكامل عن الاناث العاملات في القوات المسلحة
 - و- تخصيص شواغر للعاملات في القوات المسلحة ضمن بعث الحج العسكرية

الموضوع (9): دور المؤسسة الاقتصادية و الاجتماعية للمتقاعدين العسكريين و المحاربين القدامي

1- المقدمة :-

انشنت المؤسسة بموجب قانون خاص عام 1974 لرعاية شؤون المتقاعدين العسكريين و المؤسسة دائرة رسمية ترتبط بدولة رئيس الوزراء و المؤسسة عضو في الاتحاد العربي للمحاربين القدامي و ضحايا الحرب و عضو في الاتحاد العالمي للمحاربين القدامي

2- الأهداف العامة للمؤسسة :-

- أ- تحسين الأوضاع الاقتصادية و الاجتماعية للمتقاعدين العسكريين
- ب- استغلال و استثمار خبرات المتقاعدين العسكريين و تأهيل المتقاعدين في كافة المجالات و خاصة تكنولوجيا المعلومات
- ج- عقد اتفاقيات مع وزارة التخطيط و التعاون الدولي و الجهات المانحة الاخرى لتوفير الدعم المالي لمشاريع و أسواق الجمعيات التعاونية
- د- المساهمة في غرس الروح الوطنية و تنمية الحس الوطني لدى طلاب المدارس من خلال برامج التدريب الوطني لطلبة المدارس
 - ه خلق و توفير فرص عمل مناسبة للمتقاعدين في كافة التخصصات داخليا و خارجيا
 - و- تملك و ادارة مشاريع و الشركات (كشركة مساهمة عامة للمتقاعدين)
 - ز- استحداث الفروع و الادارات لتنفيذ المشاريع و الأهداف التنموية

3- التنظيم و الادارة:

- أ- المجلس الأعلى: يرأسه رئيس الوزراء و يضم في عضويته وزير الدفاع و المدير العام و رئيس هيئة الأركان المشتركة و مدراء الأمن العام و المخابرات و الدفاع المدني و مدير الدرك و ثلاث شخصيات مدنية من الخبراء في الاقتصاد و الادارة العامة
 - ب- المجلس التنفيذي: يرأسه المدير العام للمؤسسة و يضم في عضويته الأمناء العامون لوزارة المالية و الصناعة و التنمية الاجتماعية و الأشغال و الزراعة و أحد نواب محافظ البنك المركزي و خمسة من كبار الضباط المتقاعدين و ضابط مالي من القيادة العامة و مختصان مدنيان من الخبراء في ادارة و الاقتصاد و المحاسبة و الهندسة
- 4- الانتساب و العضوية: يتم الانتساب للمؤسسة اختياريا و لكافة الرتب من المتقاعدين من القوات المسلحة و الأجهزة الأمنية الأمنية

5- التعاون مع القوات المسلحة الأردنية / الجيش العربي :-

- أ- ترتبط المؤسسة ارتباطا وثيقا بالقوات المسلحة و الأجهزة الأمنية الأخرى من خلال عضوية قادتها في المجلس الأعلى للمؤسسة
- ب- أولت القوات المسلحة اهتماما و رعاية كبيرة في المؤسسة من خلال التعاون في توفير فرص عمل للاستفادة من الخبرات الأكادمية و التقتية للمتقاعدين في شتى المجالات كمدربين و محاضرين في معاد و مدارس القوات المسلحة و كذلك في جيوش الدول الشقيقة
 - ج- اعطاء المؤسسة الأولوية في العقود و الاتفاقيات المبرمة و تزويد الأسواق التجارية للمؤسسة بالبضائع عن طريق المؤسسة الاستهلاكية العسكرية

6- الجمعيات التعاونية للمتقاعدين العسكريين:

أ- بدات فكرة أنشاء اسواق تعاونية للمتقاعدين العسكريين عام 2004 بالتنسيق و التعاون العام مع وزارة التخطيط و التعاون الدولي هدفها خدمة المجتمعات المحلية و تفوير فرص عمل و تعزيز الانتاجية بين المتقاعدين العسكريين و الحد من الفقر و البطالة على مستوى المملكة

ب- بلغ عدد الجمعيات التعاونية للمتقاعدين العسكريين 113 جمعية موزعة على كافة المحافظات و بإدارة ذاتية من أعضائها (المتقاعدين العسكريين) و تحت مظلة مؤسسة المتقاعدين العسكريين و تدير عددا من الأسواق التجارية و المشاريع الصغيرة و منها ما يلي:

1. الاسواق التجارية و بيع التجزئة: 45 سوقا 2- مشاريع زراعية كتربية الاغنام 3- مشاريع انشاءات كمصانع الطوب

4- مشاريع خدمات عامة كانشاء و ادارة صالات افراح و مناسبات و توفير لوازمها 5- مشاريع تكنولوجيا المعلومات كمختبرات الحاسوب

7- المشاريع و الشركات :- تدير الشركات الكثير من الشركات التي تعمل في عدة مجالات و من اهم هذه المجالات :

مشاركة القطاع	الخدمات	التجارة	الصناعة	الزراعة
		(بنټاره	- 3 (321)	الرراحة
الخاص	العامة			
ممارسة عدة نشاطات	1- شركة الحج و	1- تمویل و بیع السلع	1- المجمع المهني	1. مزرعة أبقار و
مثل المقاولات و	العمرة	الاستهلاكية و الكهربائيات	لتصنيع الأثاث المعدني	الدواجن في
التعهدات و التعاون مع	-	و السيارات و الأراضى و	و الخشبي و بيع	الخالدية 2.
القطاع الخاص في	2- مشاريع النقل	أجهزة الحاسوب و	المنتجات بالأقساط	مشاريع تربية
بعض الأعمال التجارية	العام (تكسي	الهواتف بالتقسيط الميسر	المريحة	_
كما تساهم المؤسسة	المطار)			الأسماك و النحل
في عدة من الشركات	(0	2- تجارة الأسلحة :,)	2- مشغل لصيانة و	3 مزرعة انتاج
ولاسيما قطاع التعليم	3- مشاريع		تعبئة طفايات الحريق	الحمضيات في
حیث تم انشاء	خدمات النقل و			الباقورة بمساحة
(أكاديمية البلقاء	الانارة و التزويد		3- شركة المقاولات و	110 دونمات
ر الالكترونية)	الاداري للجيوش		الانشاءات	
(-33-1	الشقيقة عند			4- ادارة معصرة
	اشتراكها بالتمارين		4- مصانع زین للمیاه	زيتون و بيع
	مع قواتنا		و العصير	منتجاتها
			J. J.	
	4- دائرة الأمن و			
	الحماية لتقديم			
	خدمات الحراسة			
	حيث يعمل بها			
	6000 متقاعد			

8- دور المؤسسة في تنمية المجتمع المحلي :-

- 1- توفير قروض لمنتسبي المؤسسة بدون فوائد
- 2- تسيير 3 رحلات عمرة كل عام و رحلة حج تسيير رحلة حج للمسيحيين الى الديار المقدسة في بيت لحم
 - 3- تكريم أوائل طلبة الثانوية العامة بالمحافظات من أبناء المتقاعدين العسكريين
 - 4- الاهتمام بنوادي الضباط المتقاعدين
 - 5- اقامة الاحتفالات في المناسبات الوطنية
 - 6- انشاء صندوق التكافل الاجتماعي
- 7- الحد من ظاهرة البطالة في صفوف المتقاعدين العسكريين و أبنائهم و تشغيل الراغبين منهم في الوظائف المتاحة