

○ العلوم العسكرية

○ مادة الميد

○ Done by :

○ Mohammed miqdad

## ○ الباب الاول

1. النجمة السباعية في العلم الوطني ترمز للسبع المثاني (الفاحة)
2. بدأ استخدام العلم الوطني الاردني في 1946 ووضع الدستور مواصفاته
3. دلالات العلم الاردني :  
اللون الاحمر : اتخذ الهاشميون اللون الاحمر شعارا لهم  
اللون الاسود : اتخذ العباسيون اللون الاسود لونا لرايتهم حدادا على من قتل ال البيت في كربلاء  
اللون الابيض : اتخذ الامويين اللون الابيض لونا لرايتهم للاحتفاظ بذكرى غزوة الرسول الاولى واستبشارا بالنصر  
اللون الاخضر : اتخذ الفاطميون الاخضر لونا لهم لان الرسول وضع عباءته الخضراء على علي بن أبي طالب حيث حضر المشركون لقتله ليلة الهجرة
4. تاريخ الراية الهاشمية : تشكل الامتداد الطبيعي لاصل الراية للثورة العربية الكبرى
5. الرموز والدلالات للراية الهاشمية :  
الاحمر الداكن : لون الشريف حسين وهو لون الفداء والتضحية  
عبارة لا اله الا الله : دلالة على التوحيد ورسالة الرحمة  
عبارة بسم الله الرحمن الرحيم : بداية الاعمال  
عبارة الحمد لله رب العالمين : نهاية الاعمال  
النجمة السباعية : السبع المثاني والسموات السبع ورمز المملكة الاردنية الهاشمية
6. تم تسليم هذه الراية من قبل الملك عبدالله الثاني عام 2015 الى أبناء القوات المسلحة
7. هنالك 5 مراحل لتطور المملكة :  
المرحلة الاولى : مرحلة ما قبل التأسيس  
1. قبل الاسلام كانت الاردن تتبع لحلف الديكابوليس الذي اختلقه الروم  
2. عندما جاء الاسلام كان أول صدام عسكري بين الاردنيين والبيزنطيين على أرض الاردن في معركة مؤتة فدخلت بلاد الشام حكم الاسلام ثم انتقلت لحكم العثمانيين لمدة 400 سنة ثم وقعت فرنسا وبريطانيا اتفاقية سايكس بيكو في ١٩١٦ فأصبحت الاردن تحت الانتداب البريطاني  
3. أعلن الشريف حسين الثورة العربية الكبرى في ١٠ حزيران ١٩١٦ وانتهى الحكم العثماني
- المرحلة الثانية : مرحلة تأسيس الامارة ( ١٩٢١-١٩٤٦ )  
1. وصل الامير عبدالله الاول معان في ١٩٢٠ لقيادة ثوار سوريا بناء على طلبهم من الشريف حسين  
2. تم اعلان تشكيل اماره شرق الاردن (اذار 1921)  
3. التحق بالامير عدد من الرجال وشكلوا نواة الجيش العربي  
4. تم تأسيس أول وزارة باسم (مجلس المشاورين) ورئيسها رشيد طليع (سوري) في 1921  
\* على مدى ٨ وزارات كان كل أعضاء الحكومات من جنسيات مختلفة  
5. شهدت المؤسسة بناء المؤسسات الدستورية وصدر القانون الاساسي للدستور حتى ١٩٤٦  
6. استمر الامير عبدالله المحاولات مع بريطانيا الى أن أبرم المعاهدة البريطانية الثانية اعترفت فيها باستقلال اماره شرق الاردن باسم المملكة الاردنية الهاشمية

### المرحلة الثالثة : مرحلة ما بعد الاستقلال عام 1946

١. في ١٩٤٨ نشبت الحرب العربية الاسرائيلية وكان الملك عبدالله الاول رئيس دولة يتخذ قرار باتخاذ قوات بلده الى فلسطين لانقاذها
٢. دخلت بريطانيا فلسطين بعد أن مكنت اليهود من السيطرة على جزء كبير منها
٣. في عام ١٩٥٠ عقد العرب مؤتمر في أريحا طلبوا فيه من الملك عبدالله الاول أن يبايعوه ملكا عليهم وأن يتم دمج الضفتين الا ان الملك استشهد على أعتاب المسجد الأقصى ١٩٥١/٧/٢٠ ودفن جوار المسجد الأقصى
٤. بعدها تولى الملك طلال الحكم ( أيلول ١٩٥١-١٩٥٢) حيث تميز عهده بصعود الدستور الاردني وجعل التعليم الزامي مجاني في مراحل الاولى

### المرحلة الرابعة : عهد جلالة الملك الحسين بن طلال

١. نودي به ملكا على الاردن عام 1952
٢. تم تسليمه السلطات عام ١٩٥٣
٣. عام ١٩٥٦ قام بتعريب قيادة الجيش العربي واقصاء الضباط البريطانيين وتسليم رئاسة الاركان للواء راضي عناب
٤. عام ١٩٥٧ قام بالغاء المعاهدة الاردنية البريطانية وبذلك استقلت الاردن من جميع النواحي
٥. عام ١٩٩٠ نشبت حرب الخليج اثر دخول العراق الى الكويت فأراد حل الخلاف بطريقة دبلوماسية
٦. عام ١٩٩٩ توفي جلالته بعد صراع مع الالم والمرض

### المرحلة الخامسة : عهد جلالة الملك عبدالله الثاني بن الحسين المعظم

\* بيع ملكا للبلاد أمام مجلس الامة وسلم سلطاته الدستورية بنفس يوم وفاة الملك حسين رحمه الله

سياسة الملك عبدالله الثاني في الحكم قامت على محاور قابلة للتطوير هي :

١. ترسيخ مفاهيم الوحدة الوطنية والمشاركة الشعبية
٢. الاخلاص المطلق لمبادئ الثورة العربية الكبرى
٣. تنمية الاقتصاد الاردني
٤. الاهتمام بتكنولوجيا التعليم
٥. ادامة الزخم لعملية التحول الديمقراطي
٦. تعميق أسس المشاركة الديمقراطية ونبذ التطرف وحث التسامح
٧. اقامة علاقات متوازنة مع العرب
٨. تعزيز الامن الوطني الشامل
٩. الالتزام بأولوية القضية الفلسطينية
١٠. الالتزام بمبادئ السياسة القومية

٨. نظام الحكم في الاردن : ملكي ورأسي نيابي

٩. السلطة التنفيذية يتولاها مجلس وزراء يكون مسؤولا أمام مجلس الامة يعينه الملك يتكون من 75 عين يعينهم الملك و 150

نائب ينتخبهم الشعب

(١٠) موقع الاردن : قلب الشرق الاوسط / شمال غرب السعودية / جنوب سوريا / جنوب غرب العراق / شرق فلسطين / بها منفذ

بحري واحد على البحر الاحمر

١١. مساحة الاردن : 89.478 كم

١٢. أعلى بقعة جبل في أم الدامي

١٣. أخفض بقعة في البحر الميت ٤١٦ م تحت البحر

١٤. عاصمة الاردن : عمان العاصمة السياسية والاقتصادية وأكبر مدن الاردن مساحة معان

١٥. الديانة : الاسلام دين الدولة / 94% مسلمين / 6% مسيحيين

١٦. عدد السكان : 6 مليون نسمة و 200 ألف

خمسين بالمية ذكور / خمسين بالمية اناث

١٧. المناخ :

شمال وغرب المملكة : مناخ حوض البحر المتوسط

جنوب وشرق المملكة : مناخ صحراوي

١٨. شعار المملكة الاردنية الهاشمية :

-التاج : رمز النظام الملكي

-الوشاح : يمثل عرش الهاشميين

-رايتان : تمثل راية الثورة العربية الكبرى

-حائط العقاب : يمثل القوة ويرمز لونه لراية الرسول وموقعه فوق الكرة الارضية يرمز لانتشار السلام

-أسلحة عربية : ١. ترس من البرونز رمز للدفاع عن الحق

٢. سيف ورمح وقوس وسهام. ٣. سيفان مذهبان

- 3 سنابل ذهبية وسعفة نخيل

-وسام النهضة من الدرجة الاولى

-شريط أصفر : مطرز وعليه من الوسط ملك المملكة الاردنية

اليمين : الراجي من الله التوفيق

اليسار : عبدالله بن الحسين بن عون

١٩. شعار الجيش العربي :

سنبلتان : رمز الخير والعطاء

سيفان : رمز القوة والمنعة

التاج الملكي : رمز لنظام الحكم الملكي الورااثي النيابي في عائلة الملك عبدالله الثاني

عبرة الجيش العربي : جيش الثورة

٢٠. مراحل تطور ونشأة القوات المسلحة الاردنية :

أ. مرحلة التأسيس (1921-1948) : تعود جذوره الى 1921 حيث تشكلت نواته من رجال الثورة الذين خرجوا مع الامير عبدالله الاول.

كان أول تنظيم للجيش العربي من 750 مقاتل (القوة/ السيارة). بعدها تطور أصبح مكون من 3 سيارات و 120 رجل

وتطورت وشكلت قوة احتياطية ( قوة البادية الملكية)

ب. مرحلة ما بعد الاستقلال (1948-1967) : بعد أن بوع الملك عبدالله الاول ملكا للضفتين، خاض الجيش العربي معارك للدفاع

عن فلسطين وأصبح مكون من 3 ألوية، وعندما تسلم الملك حسين سلطاته وجه أقصى اهتمامه لبناء الجيش العربي حيث بلغ تعداده

17 ألف جندي في عهده. وقرر تعريب قيادة الجيش ب ١٩٥٦ والاستغناء عن خدمات كلوب باشا كرئيس أركان الجيش وسلمها

لضباط اردنيين

ج. مرحلة تحديد وتطوير القوات المسلحة (1973-1996)

أهم مرحلة صار فيها تطوير على الجيش

تم التحديث على وحدات المشاة، استخدام المعدات الليزرية

تزويدهم بطائرات ف-١٦ ، تسليم الملك عبدالله الثاني (الامير انذاك) ١٩٩٤ قيادة القوات المسلحة، تطوير اتصالات سلاح الجو

الملكي، تحديث سلاح المدرع بادخال دبابة خالد بن الوليد ودبابة طارق بن زياد، تطوير الخدمات الطبية، تطوير السلاح البحري

الملكي، بناء المستشفيات العسكرية المتخصصة، تأسيس جامعة مؤتة المؤهلة علميا وعسكريا

د. القوات المسلحة الاردنية في عهد جلالة الملك عبدالله الثاني:

تم انشاء مركز الملك عبدالله للتصميم والتطوير في ١٩٩٩ كخطوة دفاعية مستقلة وتواجد الجيش العربي في مجال حفظ السلام

وجعلت مادة العلوم العسكرية مطلبا اجباريا في جميع الجامعات في ١٩٩٤ وفي الجامعة الاردنية في ١٩٦٩

٢١. التنظيم الحالي للقوات المسلحة :

١. القيادة ( تخطط وتبني القوات المسلحة الاردنية وتضع سياستها من خلال :

أ. القائد : رأس الهرم التنظيمي وهو الشخص الذي يؤثر في رجاله ويوجههم وهو صاحب القرار ومصدر الاوامر وواضع الخطط

ويتحلى بالمسؤولية

ب. هيئة الاركان : مجموعة من الضباط المؤهلين عسكريا وفنيا يعملون على مساعدة القائد في اتخاذ القرار وترجمة اوامره وتوزيعها والاشراف على تنفيذها

٢. الصفوف المقاتلة والاسلحة والخدمات وتنقسم الى :

أ. القوات البرية : التشكيلات والاسلحة المساندة ووحدات الخدمات التي تشكل العمود الفقري للقوات المسلحة والتي تحمل العبء الرئيسي في المعركة وهي :

١. أسلحة المناورة وهي :

سلاح المشاة : تشمل كافة صفوف المشاة وقوات حرس الحدود وقوات العمليات الخاصة ومشاة البحرية

سلاح الدروع : الوحدات المسلحة بالدبابات والمدركات

٢. أسلحة الاسناد : الوحدات التي تسند الى الوحدات المقاتلة أثناء العمليات وهي :

- سلاح المدفعية الملكي : يقوم بالاسناد المدفعي لكافة وحدات الجيش

-الدفاع الجوي : حماية سماء المملكة ضد أي عدوان جوي

-سلاح الهندسة الملكي : ادامة حركة القوات وتحديد الهدف

-القيادة والسيطرة والاتصالات الملكي : تأمين الاتصالات السلكية واللاسلكية والمعرفة

-الحرب الالكترونية : منع تشويش اتصالاتنا

ج. وحدات الخدمات وهي :

-وحدات التموين والنقل الملكي : تأمين الادامة اليومية من الذخيرة والوقود ونقلها بين الوحدات

-وحدات الخدمات الطبية الملكية : تأمين العناية الصحية لكافة منتسبي القوات المسلحة

- وحدات سلاح الصيانة الملكي : اصلاح كافة اليات ووحدات ومعدات القوات سلما وحربا

د. فرقة الملك عبدالله الثاني

ه. المنطقة : هي أكبر تشكيل في القوات البرية وتتمتع بتنظيم متوازن يحقق لها الاكتفاء الذاتي

2. القوات الجوية : تشمل سلاح الجو الملكي والدفاع الجوي المركزي

3. القوات البحرية : القوة البحرية الملكية وتم دمجها مع أسلحة المناورة

22. العوامل المؤثرة على التنظيم :

1. العدو والتهديد 2. المهمة 3. عدد السكان

4. القدرة العلمية 5. القدرة الاقتصادية 6. طبيعة الارض

23. الرتب في القوات المسلحة الاردنية :

اولا : الضباط ( مع كلمة الجيش العربي على الكتفين لجميعهم)

- ملازم : نجمة سباعية

- ملازم أول : نجمتان سباعيتان

- نقيب : 3 نجوم سباعية

- رائد : التاج الهاشمي

- مقدم : نجمة سباعية يعلوها تاج هاشمي

-عقيد : نجمتان سباعيتان يعلوها تاج هاشمي وباقتان حمراواتان

-عميد : 3 نجوم سباعية وتاج وباقتان حمراوات

لواء : سيفان متقاطعان ونجمة سباعية وباقتان حمراوات

فريق : سيفان متقاطعان وتاج وباقتان حمراوات

فريق أول : سيفان متقاطعان ونجمة حمراء وتاج وباقتان حمراوات

مشير : سنبلتان مكالتان بالغار وسيفان يعلوهما التاج وباقتان حمراوات

\* يرتدي جلالة الملك القائد الاعلى للقوات المسلحة رتبة مشير بدون اشارة الجيش العربي

الرتب الأخرى :

1. جندي /مكلف :

أ. جندي أول : شريطة على الذراع

ب. عريف : شريطين على الذراع

ج. رقيب : 3 أشرطة على الذراع

د. رقيب أول : 3 أشرطة على الذراع يعلوهما تاج

هـ. وكيل : شفرة نحاسية على الكتف

و. وكيل أول : ٢ شفرة نحاسية

24. مصادر تجنيد الضباط :

- جامعة مؤتة الجناح العسكري

- الضباط الجامعيون ( المهنيون )

- الضباط الجامعيون ( الميدان )

- ترفيع الرتب الأخرى إلى رتبة ضابط

25. مصادر تجنيد الرتب الأخرى ( الأفراد ) :

- المتطوعون : مجندون عن طريق مديرية الشؤون الاجتماعية

-المكلفون : عند اقرار العمل بالخدمة الإلزامية

26. مواصفات جندي المشاة :

١. الروح الانضباطية. ٢. اليقظة والحذر

٣. اعداد العقل والجسم. ٤. الشجاعة

## ○ الباب الثاني

الدرس الاول : الثورة العربية الكبرى

1. تم اعلان الثورة العربية الكبرى في 10 حزيران 1916

2. مبادئ الثورة العربية الكبرى :

أ. ديني : لحماية الاسلام.

ب. قومي : للحفاظ على القومية العربية

3. ما قبل الثورة : كانت البلاد العربية تحت الحكم العثماني، ثم صعد الاتراك الشباب الى السلطة عام 1908 وسيطروا على الحكم وجأهروا بمعاداة العرب وظلمهم

4. تسلسل أحداث الثورة العربية الكبرى :

أ. اشتدت الازمة بين الاتراك والشريف حسين وتم سجن عدد كبير من الشخصيات السياسية المهمة

ب. بدأت الاتصالات بين الشريف الحسين بن علي وبريطانيا بما يعرف ب( مراسلات مكماهون) في 1915

ج. اشترط الشريف حسين على الحلفاء أن يساعدوا العرب في تحقيق الاستقلال مقابل اعلان الثورة ضد الاتراك

د. في 10 حزيران 1916 أعلن الشريف الحسين انطلاق الثورة العربية الكبرى ضد الاتراك

5. أهداف الثورة العربية الكبرى السياسية :

أ. التخلص من ظلم الاتراك

ب. انشاء دولة عربية موحدة في اسيا

ج. التعاون مع حليف قوي (بريطانيا) لاضعاف حكم الاتراك

6. أهداف الثورة العربية الكبرى الاقتصادية :

أ. مكافحة الجهل والبطالة والفقر والمرض

ب. توظيف الامكانيات العربية لتحسين الوضع الاقتصادي لهم

7. أهداف الثورة العربية الكبرى النفسية :

أ. تعزيز الشعور القومي للعرب أمام المد القومي التركي

ب. استعادة ثقة العرب بنفسهم

8. أهداف الثورة العربية الكبرى العسكرية :

أ. طرد الاتراك من عند العرب

ب. التنسيق مع بريطانيا لايقاع تركيا شر هزيمة

ج. تشكيل نواة قوات مسلحة نظامية حديثة

9. قوات الطرفين :

أ. القوات التركية : ( 40.000-60.000 ) مجموع القوات

ب. القوات العربية : 1. (6000) مسلح بالبنادق

2. من (30-40) الف من رجال القبائل الغير مدربين وغير مسلحين جيدا

10. نتائج الثورة العربية الكبرى :

أ. تحديد جزء كبير من الوطن العربي من الحكم التركي الذي استمر 40 عام

ب. قيام امارة شرق الاردن وانقاذها من وعد بلفور

ج. اعادة وحدة العرب الروحية

د. قيام أول دولة عربية في العصر الحديث وهي سوريا

الدرس الثاني : حرب 1948

1. صدر قرار التقسيم بتشرين الثاني 1947 فاتفقت جيوش العرب على دخول فلسطين بقيادة الملك عبدالله الاول بين الحسين

\*تقسيمات قوات العدو :

20 ألف متدرب جيد في اللواء اليهودي + 10 الاف جندي متدرب تدريب جيد + 30 الف متدرب جزئي + 4 الاف من المنظمات

الارهابية ( المجموع 64 ألف )

2. سير العمليات بحرب 1948

المرحلة الاولى ( 15 أيار - 11 حزيران )

الجيوش العربية المشاركة :

1. الجيش العربي ( الاردني ) 4500 جندي : احتلت رام الله واللد والرملة وأصبحت على بعد أميال من تل أبيب

2. الجيش العراقي 3000 جندي : احتلت محطة روتنبرغ واحتلت كوكب الهوى ونابلس وجنين وطولكرم وقلقيلية وعلى بعد 20

كم من تل أبيب

3. الجيش السوري 3000 جندي : احتلت صفد وطبريا وسمخ

4. الجيش المصري 10000 جندي : احتلت غزة والخليل والمجدل وبيت لحم وأسدود

5. الجيش اللبناني 1000 جندي : احتلت الناقورة ووقعت الهدنة لوقف الحرب 4 اسابيع الا ان اليهود غدروا وكانت خدعة للحرب

++++ 7000 متطوع عربي

- المرحلة الثانية ( 12 حزيران - 7 تشرين الاول ) :

أ. تم حرق الهدنة من قبل اليهود وتم ايقاف القتال

ب. كثرت الاعتداءات من اليهود فأخذت جيوش الدفاع العربي الدفاع دون تنسيق

- المرحلة الثالثة ( 8 تشرين اول - 7 كانون ثاني 1949 )

أ. بعد الهدنة أتم اليهود استعدادهم وقاموا بهجمات عنيفة على المناطق التي يحتلها الجيش المصري ووافقت مصر على وقف إطلاق النار واقترح الروس على مصر سحب قواتها من فلسطين  
ب. خاض الجيش العربي عدة معارك مع القوات اليهودية منها معركة القدس التي استطاع فيها الجيش العربي الحاق هزائم كبيرة باليهود والاحتفاظ بالقدس الشرقية وخاض الجيش العربي عدة معارك مثل معركة اللطرون وباب الواد وبقيت المناطق التي سيطر عليها الجيش العربي بيد القوات الاردنية حتى 1967

- أسباب نجاح اليهود :

1. تهيئة اليهود للبيئة الدولية وكسب تعاطف الدول الكبرى
2. تهيئة اليهود للبيئة المحلية بإنشاء المستعمرات
3. التفوق من حيث العدد والسلاح والتدريب
4. التفوق في مجال التكنولوجيا
5. نفذ اليهود عملياتهم بشكل مدروس وباستراتيجية ناجحة
6. استغلال فترات الهدنة لاستعادة التوازن والقوة

- أسباب فشل قوات العرب :

1. تدني مساهمة الفلسطينيين في الحرب ( ضعف الجبهة الداخلية )
2. عدم التهيئة للبيئة الدولية للحرب
3. عدم تهيئة البيئة المحلية للحرب
4. الخلافات السياسية بين الدول العربية والشعور بعدم الثقة بين القادة العرب
5. ضعف السيطرة والتسليح والتدريب والنظام
6. قلة المعلومات المتوفرة عن اليهود

الدرس الثالث

حرب حزيران 1967 ( حرب الايام الستة )

أدت الى احتلال مساحات واسعة من مصر وسوريا والاردن

1. أسباب الحرب :

- أ. رغبة اسرائيل في التوسع وتكوين دولتهم المعزومة
- ب. عدم تضامن الدول العربية ووجود مشكلات وقضايا شغلتهن عن الخطر الصهيوني
- ج. خوف إسرائيل من اتحاد العرب وزيادة القوة العسكرية العربية بعد مؤتمر القمة الاول
- د. هجرة أعداد كبيرة من يهود العالم الى فلسطين نتيجة ادعائهم أن فلسطين أرض أبائهم وأجدادهم
- هـ. بحجة تهديد خطر الفدائيين عبر الاراضي السورية وحشدوا جزء كبير من قواتهم للحدود السورية
- و. اخراج مصر لقوات الطوارئ الدولية لعدة أيام واقفال مضائق تيران في وجه الملاحة الإسرائيلية فاعتبرت إسرائيل ذلك عمل معادي

2. سير العمليات الحربية : بدأت اسرائيل هجوم جوي على مصر ووجهت التهم نحو العرب بأنهم بدأوا الحرب  
كان الهجوم كاسح على المطارات والقواعد الجوية والمدارج وتم تحطيم معظم طائرات المطار وخسائر بشرية كبيرة

3. سير المعارك على الجبهات :

أ. الجبهة الاردنية : أصدر جلاله الملك حسين الامر بالاشتباك ب(فرقتي مشاة ولوائيين من الدروع مع كتائب المدفعية)  
في صباح 5 حزيران وكان السلاح الابيض سلاح المعركة السائد



ب. الجبهة السورية : كانت خطة الهجوم الإسرائيلية هي احداث ثغرة كافية للوصول الى طريق بانياس - القنيطرة

ج. الجبهة المصرية : جرت المعارك المصرية في شبه جزيرة سيناء وقطاع غزة  
وكانت خطة هجوم اسرائيل : 1. خرق الخطوط الدفاعية المصرية. 2. احاطة لمنع انسحاب القوات المصرية  
3. ابادة القوات المصرية في سيناء

4. الهجوم الجوي الاسرائيلي :

العمليات الجوية على الجبهة المصرية :

أ. حصلت على أكبر عدد من الطائرات المقاتلة وقاذفات القنابل  
ب. حصلت على أكبر قدر ممكن من أسراب الطائرات المصرية  
ج. بدأت اسرائيل هجومها الجوي المفاجئ على القواعد الجوية لمصر في 5 حزيران 1967

أهداف الهجوم الجوي :

أ. تخريب مدرجات الطائرات وجعلها غير صالحة لاقلاع الطائرات  
ب. تدمير أكبر عدد من الطائرات الجاثمة على الارض  
ج. ضرب المنشآت للقواعد العسكرية  
د. تدمير محطات الرادار الموجهة ووسائل الانذار  
هـ. تدمير الاسلحة المضادة للطائرات كالصواريخ  
و. تحطيم الروح المعنوية للطيارين المصريين

نتائج الهجوم الجوي : فقدت الجبهة المصرية 65 % من مجموع طائراتها ومحطات الرادار

العوامل التي ساعدت على نجاح الهجوم :

أ. سبق العدو بالهجوم  
ب. التخطيط المسبق من سنوات  
ج. الاهمال في تدابير الامن  
د. كفاءة قيادة العدو الجوية  
هـ. ضعف وسائل الدفاع الجوية  
و. دور استخبارات العدو في تحديد المعلومات عن الطيران المصري

\*العمليات الجوية على الجبهة الاردنية :

أقلعت الطائرات العراقية لتتضم الى الطائرات الاردنية. فقصفت القواعد الجوية الاسرائيلية وهي جاثمة على الارض - - > ثم قامت  
طائرات العدو بقصف قاعدة المفرق وتدمير المدرج ودمرت طائرات سلاح الجو الاردني بعد أن قام بعدة غارات ناجحة

\* غارات الطيران السوري : شنت الطائرات الاسرائيلية غارات على القواعد السورية وعطلتها أيضا

\* دور القوات الاسرائيلية في تحطيم القوات البرية :

أ. قام سلاح الجو الاسرائيلي بضرب الجسور والطرق  
ب. قصف التجمعات والقوات المكشوفة  
ج. استعمل القنابل المتفجرة والموقوتة والصواريخ  
د. حرص على أن لا يقلت منه آلية أو مدرعة  
هـ. تحطيم نفسية القوات والسكان

\* العمليات البحرية بين مصر واسرائيل :

لم ترغب مصر في اشراك قواتها البحرية لاسباب:  
أ. رغبة مصر في أن لا يصاب بحريتها بخسائر فادحة  
ب. عدم تأثير تدخل مصر البحري في مجرى القتال

\* أسباب الهزيمة :

- أ. تدمير سلاح الجو المصري وهو أقوى الاسلحة العربية
- ب. عدم اعتماد دول المواجهة على بديل من سلاح الجو بأسلحة مقاومة كالصواريخ المضادة
- ج. فقدان الروح المعنوية عند العرب
- د. عدم التنسيق بين القوات العربية
- هـ. لم يكن بعض قادة الميدان على مستوى المسؤولية ( لم يكونوا على رأس عملهم)
- و. نقص التدريب ونقص الاسلحة الحديثة لدى العرب
- ي. نجاح الاستخبارات الاسرائيلية بجمع المعلومات

\* الاهداف الاستراتيجية ونتائج الحرب :

اسرائيل : أهدافها توطيد دعائم اسرائيل والخروج من وضع القلق وفرض الصلح على العرب بعد الاحتلال الجديد

العرب : كان الهدف قبل حرب 1967 تدمير إسرائيل لكنه تحول الى منع اسرائيل من احتلال جديد

تأثير الحرب على الاردن اقتصاديا :

1. توقف برنامج التنمية الاقتصادية والاجتماعية
2. ضرر كبير على قطاع الزراعة حيث كانت الضفة العربية تضم أخصب الاراضي
3. ازدادت البطالة
4. تأثر قطاع السياحة سلبا بسبب الضفة

تأثير الحرب على الاردن سياسيا :

1. استقالة الشريف عبد الحميد شرف ووصفي النل وسعد جمعة
2. عين الملك حسين مستشارين لمساعدته في حل القضايا
3. حاول الملك حسين اقناع اسرائيل بالحل الدبلوماسي والتخلي عن الاراضي المحتلة
4. عقدت القمة العربية في الخرطوم وقرروا على التمسك بالثوابت لا اعتراف ولا صلح ولا تفاوض مع العدو الصهيوني قبل أن يعود الحق لاصحابه

الدرس الرابع

معركة الكرامة

21 / آذار / 1968

أهداف اسرائيل من المعركة :

1. أراد العدو تدمير ثقة القيادة الاردنية بنفسها بعد حرب 1967
2. المحافظة على الروح المعنوية للجيش الاسرائيلي بعد مكاسب حرب 1967
3. أطماع اسرائيل بالاستحواذ على المرتفعات الشرقية والاغوار لاهميتها العسكرية والاقتصادية والاستراتيجية
4. الهدف الاساسي والخفي هو احتلال المرتفعات الشرقية من المملكة والاقترب من العاصمة لتحقيق احلامهم لتوسيع حدودها من الفرات للنيل
5. زعزعة الروح المعنوية لسكان منطقة الغور والاستحواذ عليها لان مناطق الاغوار غنية بالمصادر المائية والزراعية
6. ضمان الامن والهدوء على طول خط وقف اطلاق النار مع الاردن ( أطول وأخطر خط)
7. احتلال المرتفعات الشرقية من المملكة ( البلقاء)

- محاور القتال :

1. محور العارضة - محور جسر الامير محمد
2. محور وادي شعيب - محور جسر الملك عبد الله ( الشونة الجنوبية)
3. محور ناعور - محور جسر الملك حسين
4. محور غور الصافي ( جنوب البحر الميت)

الخسائر :

خسائر العدو : ٢٥٠ قتيل / ٤٥٠ جريح / اسقاط ٧ طائرات / تدمير ١٠٧ اليات

خسائر قواتنا : ٨٦ شهيد / ١٠٨ جريح / تدمير ١٣ دبابة و ٣٩ آلية

عوامل الانتصار الاردني والفشل الاسرائيلي :

1. الايمان عنصر فعال وأساسي للنصر
2. أهمية الإدارة لدى الجيش العربي والتي كانت متقنة وذات كفاءة عالية
3. أهمية الاعداد المادي والمعنوي
4. الاستخدام الصحيح للارض
5. التعاون بين مختلف صفوف الاسلحة
6. وقوف الشعب مع قواته المسلحة
7. القيادة الهاشمية الحكيمة وسلامة اتخاذ القرار
8. دفاعات الجيش وتحصيناته مدروسة
9. لم ينجح العدو في تحقيق عنصر المفاجأة نظرا لقدرة الاستخبارات العسكرية الاردنية في جلب المعلومات الدقيقة

الدرس الخامس

دور الجيش العربي في حرب 1973

التخطيط العام للحرب :

1. تقوم القوات المصرية باقتحام مدبر لقناة السويس وتدمر خط بارليف وتستولي على رؤوس جسر بعمر يتراوح (10-15) كم وتدمير قوات العدو
2. تهاجم وتخترق القوات السورية المسلحة دفاعات العدو في الجولان وتدمر قواته وتصل الى خط نهر الاردن وشاطئ بحيرة طبريا الشرقي

المشاركة الاردنية في حرب 1973 :

ساد التوتر علاقات الاردن ببعض الاقطار قبل حرب 1973 حيث قامت ليبيا والكويت بوقف المساعدات عنها وقامت سوريا والعراق باغلاق حدودها مع الاردن وقامت مصر بقطع علاقاتها مع الاردن بسبب اعلان جلاله الملك الحسين بن طلال مشروع المملكة العربية المتحدة

ولكنهم تصالحوا بعد مؤتمر الصلح في القاهرة عام 1973

\* بعد أن سمع الاردن باندلاع الحرب قام بوضع قواته تحت درجة الاستعداد القصوى

الاسباب التي أدت الى فشل هجوم القوات العربية في 16 تشرين الاول 1973 :

1. ضيق الوقت المتوفر لتحضير العمليات
2. ضعف التنسيق بين القوات العربية المهاجمة
3. نقص عناصر المشاة اللازمة للتمسك بالارض وتطهيرها
4. ميل ميزات القوى في الدروع لصالح العدو بنسبة 1-1.5
5. استخدام العدو صاروخ التاو المضادة للدروع لأول مرة
6. استمرار وصول الامدادات والذخائر الى قوات العدو من القوات الجوية الامريكية

أهمية المشاركة في حرب 73 :

1. العمل العسكري العربي المشترك
2. حرمان العدو من الالتفاف حول الجناح الايسر للقوات السورية
3. اشغال جزء من القوات الاسرائيلية على طول امتداد الجبهة الاردنية
4. تثبيت القوات الاسرائيلية في الجولان بمساعدة القوات العراقية ومنعها من تطوير هجومها

نتائج هذه الحرب على الاردن :

1. اعادة العلاقات التي كانت مقطوعة مع الدول العربية
  2. استئناف المساعدات العربية التي كانت موقوفة عن الاردن
  3. اعتراف الدول العربية بمنظمة التحرير الفلسطينية كممثل شرعي للشعب الفلسطيني وتحريك القضية على المستوى السياسي
- الدرس السادس :

دور القوات المسلحة في عمليات حفظ السلام :

- \* بدأت المشاركة للقوات المسلحة في حفظ السلام في 1989 في انغولا
- \* شاركت القوات في مهمة الامم المتحدة لحفظ السلام في يوغسلافيا في 1992
- \* عدد الدول التي شاركت بها الاردن ضمن مهام دولية اكثر من 38

- طبيعة المشاركة الاردنية :

1. قوات حفظ السلام : تتألف من قوات منتخبة من مختلف صنوف الجيش الا اذا كانت وحدة متكاملة من أحد الصفوف التالية :  
أ. وحدات مشاة البية. ب. وحدات قوات خاصة  
ج. مستشفيات عسكرية
2. قوات حماية : هي قوة يتم تشكيلها بحجم فصيلة أو سرية لحماية مواقع القيادات أو قوات كبار المسؤولين
3. قوات الترتيبات الاحتياطية : هي قوة تحت الانذار وتحت العمل بإمرة الامم المتحدة على أن تنتشر ضمن فترة مدتها من 3-10 يوم ويشارك ضمن هذه الفترة عدد من الوزارات مثل ( النقل / الصحة / الداخلية / الاتصالات / الخارجية )
4. المراقبون العسكريون : تشارك القوات المسلحة بعدد من ضباطها كمراقبين عسكريين في مهام حفظ السلام الدولية
5. ضباط قيادة القوة أو ضباط الركن : تشارك القوات المسلحة بعدد من ضباطها في مختلف المناصب القيادية في مهام حفظ السلام ( قائد قوات دولية / قائد قاطع / رئيس شعبة ضباط )

الواجبات والادوار الامنية :

1. تطبيق قرار مجلس الامن الدولي والسيطرة على خط وقف اطلاق النار
2. حماية قوافل المساعدات الانسانية وحماية السكان المحليين ومخيمات اللاجئين
3. تقديم العناية الطبية
4. التدريب الطبي
5. الاشراف على المراحل الانتخابية
6. اصلاح الطرق والجسور والكهرباء والبنية التحتية
7. تدريب الجيش في الدول المضيفة
8. المشاركة في نزع وجمع الاسلحة وازالة الالغام

الواجبات والادوار الانسانية :

1. بناء وترميم دور العبادة
2. تعليم لغة القرآن الكريم للمسلمين
3. توزيع وجبات الطعام للاجئين والمحتاجين
4. توزيع المساعدات الانسانية للاطفال
5. تقديم الرعاية الصحية ضمن مناطق المسؤولية

6. حماية الاطفال والنساء من الاغتصاب والتحرش الجنسي

7. اغاثة المنكوبين من الكوارث والحروب

من هذه الدول : فلسطين / باكستان / ماليزيا / أرمينيا / ايران / البوسنة / فيضانات هاييتي 2007 / المساعدات الانسانية في ماليزيا / الرحلات الجوية الدورية للمساعدات الطبية في السودان

المكتسبات الاردنية من المشاركة في حفظ السلام :

1. اظهار الاردن والقوات المسلحة على خريطة العالم الجغرافية والعسكرية
  2. ابراز دور الاردن عالميا كدولة محبة للسلام
  3. اكتساب الخبرة في التعامل مع الازمات والكوارث
  4. اكتساب الاطباء الخبرة في التعامل مع الامراض النادرة
  5. نيل الاحترام من الدول التي ساعدوا فيها
  6. تحسين المستوى المادي لمنتسبي القوات المسلحة ورفد الخزينة بالعملية الصعبة
  7. خلق حوافز لمنتسبي القوات المسلحة
  8. اكتساب خبرات عملياتية وادارية
  9. تعريف جيوش العالم بكفاءة الجندي الاردني
- الدرس السابع :
- دور القوات المسلحة في التنمية الوطنية الشاملة

التنمية : عملية مستمرة ومتطورة تهدف الى احداث تغيير في جميع المجالات

أهداف التنمية :

1. رفع مستوى المعيشة
2. زيادة الدخل القومي
3. زيادة كفاءة الخدمات المقدمة للمواطن
4. تحسين البنى التحتية
5. توسع الهيكل الانتاجي

دور القوات المسلحة في التنمية الوطنية : توفير قاعدة من الامن والاستقرار والمناخ المرن والملائم للتنمية

مخاطر اختلاف معدلات التنمية :

1. الحاق الضرر بقطاع السياحة
2. عدم اجتذاب رؤوس الاموال
3. رفع درجة المخاطرة أمام المستثمرين
4. تباطؤ عملية الانتاج
5. هروب رؤوس الاموال المحلية للخارج
6. تناقص القيمة السياسية للبلد

مجالات مساهمة القوات المسلحة في التنمية المحلية :

1. المساهمة في تهيئة القوى البشرية :
- أ. تشغيل الاف المواطنين في السلك العسكري
- ب. انشاء الشركة الوطنية للتشغيل والتدريب
- ج. التعليم والتدريب لمنتسبي الجيش
- د. المساهمة في قطاع التربية والتعليم
- هـ. المساهمة في النظام الصحي

المساهمة في البناء والتعمير : تساهم الشركات التابعة للقوات المسلحة في انجاز العديد من المشاريع الانشائية المملوكة للجيش

خدمة البيئة ومكافحة التلوث :

- أ. الاهتمام بزراعة الاشجار ب. فتح الطرق الزراعية
- ج. الانخراط مع مشروع ازالة الالغام الوطني
- د. مراقبة وضع التلوث البيئي ( كيمياوي واشعاعي )
- هـ. مكافحة الجراد
- و. السيطرة على التسرب الكيماوي السام من المصانع

ادارة الازمات وحالة الطوارئ :

- أ. تقديم الخدمات الصحية وعمليات الاخلاء والانقاذ
- ب. فتح الطرق وازالة العوائق
- ج. تقديم المساعدات الغذائية
- د. السيطرة على عمليات اللجوء الجماعي

دعم وتنمية الاقتصاد الوطني

معوقات التنمية الوطنية الاقتصادية :

- أ. انخفاض مستوى دخل الفرد. ب. انخفاض الدخل القومي
- ج. البطالة. د. محدودية المصادر الاقتصادية

معوقات التنمية الوطنية الاجتماعية :

- أ. الجهل وتدني المستوى التعليمي
- ب. ضعف الامن والاستقرار
- ج. التباين الاجتماعي

معوقات التنمية الوطنية السياسية :

- أ. عدم توفر المناخ الديمقراطي
- ب. الحروب مع الدول المجاورة
- ج. التهديد الخارجي المستمر

الدور التنموي لمديرية التوجيه المعنوي :

- أ. عقد المحاضرات والندوات واقامة المعارض العسكرية
- ب. ادامة الاتصال مع الجهات الاعلامية
- ج. الاتصال مع المؤسسات التعليمية والاندية الشبابية
- د. الاتصال مع قادة الفكر والرأي وتقديم المساعدة لهم

الدور التنموي لمديرية افتاء القوات المسلحة :

- أ. تزويد وزارة الاوقاف بعدد من الائمة والخطباء
- ب. مشاركة الوزارة في الاحتفالات الدينية
- ج. اعطاء المحاضرات حول الفكر الاسلامي المعتدل
- د. المشاركة في مسابقات حفظ القرآن
- هـ. المشاركة في وضع منهاج الثقافة والتربية الاسلامية
- و. استقبال الائمة وتأهيلهم في كلية الامير حسن للعلوم الاسلامية

الدور التنموي للمؤسسة الاستهلاكية العسكرية :

- أ. دعم الصناعات المحلية.
- ب. تشغيل أعداد كبيرة من الكفاءات والأيدي العاملة للحد من البطالة
- ج. كبح جماح ارتفاع الاسعار والاحتكار
- د. تسويق منتجات الجمعيات الخيرية والنسائية

الدور التنموي لمديرية التربية والتعليم والثقافة العسكرية :

- أ. تعليم ورعاية أشقاء وأبناء الشهداء
- ب. الاشراف على التعليم الغير نظامي ( محو الامية)
- ج. تعليم ورعاية أبناء البادية في تجمعاتهم السكانية
- د. الاشراف على المكرمة الملكية السامية لابناء العسكريين
- هـ. مواكبة التطور الكمي والنوعي على الصعيدين التربوي والتعليمي
- و. الاشراف على تدريس مادة العلوم العسكرية في الجامعات

الدور التنموي لمؤسسات الاسكان والاشغال العسكرية :

- أ. التنفيذ المباشر للابنية والطرق والمساحات
- ب. مساعدة الاسر الفقيرة من خلال انشاء المساكن
- ج. تدريب عدد من طلبة الجامعات بهدف اكسابهم الخبرة
- د. دعم مواقع المستشفيات الميدانية في الدول الشقيقة

الدور الميداني للمركز الجغرافي الملكي الاردني :

- أ. رسم الخرائط المدرسية لوزارة التربية والتعليم
  - ب. المركز الاقليمي لتدريب علوم وتكنولوجيا الفضاء لدول غرب آسيا التابع للأمم المتحدة
  - ج. نقاط التسوية الدقيقة وشبكة GBS
  - د. توفير طائرة وكاميرات خاصة بأعمال التصوير الجوي
  - هـ. اجراء البحوث والدراسات التطبيقية باستخدام تقنيات الاستشعار عن بعد
- الدرس الثامن : دور المرأة في القوات المسلحة
- \* بدأت المرأة بممارسة أولى المهام العسكرية من خلال مدارس التربية والتعليم والثقافة العسكرية ثم تأسست كلية الاميرة منى للتمريض 1962

مجالات عمل المرأة في القوات المسلحة :

- أ. القيادة العامة : عام 1973 بدأ تجنيد عدد من الجامعيات كضابطات مجندات في مختلف المجالات المكتبية وتكنولوجيا المعلومات
- ب. مديرية التربية والتعليم والثقافة العسكرية : بدأت المعلمة العمل في هذه المدارس في 1950 كمعلمة ومرشدة ومهني ادارية
- ج. مديرية مؤسسة الاسكان والاشغال العسكرية : توظف المهندسات حيث يقمن بواجبات عدة مثل التصميم والاشراف وتأهيل الشركات ومجال الحوسبة والتزويد
- د. الخدمات الطبية الملكية : العمل كطبيبة أو ممرضة أو في الأشعة او المختبرات وغيرها والرعاية الاسرية
- د. الوحدات الميدانية مثل : 1. الشرطة العسكرية
2. الحرس الملكي الخاص 3. سرية المهام النسائية
4. الاتحاد الرياضي العسكري 5. قيادة القوة البحرية الملكية
6. الكلية العسكرية الملكية
- هـ. مجالات أخرى ( شبه ميدانية) : 1. القضاء العسكري
2. سلاح الجو 3. مركز الابداع 4. الاستخبارات العسكرية
5. الافتاء العسكري

\* مديرية شؤون المرأة العسكرية : تأسست عام 1995

واجباتها :

1. العناية بشؤون المرأة في القوات المسلحة وغيرها من المجالات
2. دراسة وتطوير أساليب إدارية لعمل المرأة
3. رفع التأهيل وتحسين نوعية الأداء وتعزيز انضباطية المرأة العسكرية
4. تقديم المشورة والدراسات فيما يتعلق بشؤون المرأة العسكرية
5. التركيز على تكافؤ الفرص والترفيه والتعيين
6. تنفيذ الزيارات لميادين عمل المرأة

مشاركة المرأة الخارجية :

- أ. قوات حفظ السلام. ب. الدورات الخارجية
- ج. الواجبات الانسانية الخارجية.
- د. مهام تدريبية للعناصر النسائية في جيوش بعض الدول

الميادين الجديدة لعمل المرأة :

1. واعظة دينية. 2. موسيقى. 3. شرطة جوية
4. مصور فوتوغرافي. 5. رسام خرائط
6. مصور تلفزيوني 7. فني هندسة صوت واضاءة
8. مراقب مبيعات

آخر المنجزات في دور المرأة :

1. فتح المجال للالتحاق بكلية ساندهيرست العسكرية البريطانية ودورات معهد ناتو
2. اشراك الضابطات بدورة كلية القيادة والاركان الملكية ودورات كلية الحرب
3. تخصيص شواغر للعاملات
4. عمل نظام معلومات متكامل عن الانسان
5. تشكيل السرية النسائية
6. تعديل عدد من القوانين والانظمة المتعلقة بالمرأة

الدرس التاسع :

دور المؤسسة الاقتصادية والاجتماعية للمتقاعدين العسكريين القداماء  
أنشئت بموجب قانون خاص عام 1974 لرعاية شؤون المتقاعدين العسكريين  
\* الانتساب لها اختياري من جميع الرتب العسكرية

\* الاهداف العامة للمؤسسة :

1. تحسين أوضاع المتقاعدين الاقتصادية والاجتماعية
2. استغلال خبراتهم
3. المساهمة في غرس الروح الوطنية وتنمية الحس الوطني لدى طلبة المدارس
4. توفير فرص عمل مناسبة للمتقاعدين
5. عقد الاتفاقيات مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي لتوفير الدعم المالي لمشاريع الجمعيات
6. استحداث الفروع الادارية اللازمة لتنفيذ المشاريع

\* المجلس الاعلى يرأسه رئيس الوزراء

\* المجلس التنفيذي يرأسه المدير العام للمؤسسة

\* بلغ عدد الجمعيات التعاونية للمتقاعدين العسكريين 113 جمعية وتدير هذه الجمعيات ما يلي :

1. الاسواق التجارية. 2. مشاريع زراعية
3. مشاريع الانشاءات. 4. مشاريع خدمات عامة



## 5. مشاريع تكنولوجيا المعلومات

1. مشاريع الزراعة التي يديرها : 1. مشروع تربية الاسماك
2. ادارة معصرة زيتون وبيع منتجاتها

### المشاريع الصناعية التي يديرها :

1. مشغل لصيانة وتعبئة طفايات الحريق
2. شركة مقاولات وانشاءات

### المشاريع التجارية التي يديرها :

1. تجارة الاسلحة
2. تمويل وبيع السلع الاستهلاكية والكهربائيات

### الخدمات العامة : 1. شركة الحج والعمرة

2. مشاريع النقل العام

### القطاع الخاص : مثل أكاديمية البلقاء الالكترونية

### دور المؤسسة في تنمية المجتمع المحلي :

1. توفير قروض بدون فوائد
2. تسيير 3 رحلات عمرة كل عام ورحلة حج
3. الحد من البطالة
4. تكريم أوائل طلبة الثانوية العامة
5. الاهتمام بنوادي الضباط المتقاعدين
6. اقامة الاحتفالات في المناسبات الوطنية
7. انشاء صندوق التكافل الاجتماعي
8. تسيير رحلة حج للمسيحيين

### الدرس العاشر

#### مركز الملك عبدالله الثاني للتصميم والتطوير ( kaddb )

في 24/أب/ 1999 صدرت الارادة الملكية بتأسيسه كمؤسسة عسكرية / مدنية مستقلة تعمل تحت مظلة الجيش \* موازنته من وزارة الدفاع

مهمته : تصميم وتطوير وتعديل الانظمة الدفاعية والامنية باستخدام التكنولوجيا الحديثة

1. أهدافه : توفير القدرات المحلية من مهندسين وفنيين لايمان المركز أن العنصر البشري هو الاساس للنجاح
2. توفير الحلول المثلى من الانظمة الدفاعية المتطورة لتلبية متطلبات القوات المسلحة
3. تسويق وترويج المنتجات والحلول الفنية في الاسواق العالمية
4. توطيد العلاقات التجارية مع الشركات والمؤسسات الاجنبية والاقليمية

### الامكانيات من حيث :

- أ. التصميم والتطوير : 1. التصميم الميكانيكي
2. رسم المجسمات الهندسية
3. تصميم الانظمة الالكترونية
4. تصميم البرمجيات
5. تصميم الهياكل والمجموعات الميكانيكية

6. اجراء قياسات عالية الدقة
7. تصنيع النماذج الاولى
8. تحليل قوى الاجهاد والتنبه الديناميكي

الامكانيات من حيث الفحص والتقييم :

1. فحص الاسلحة والذخائر حسب المعايير علما بأن مختبر الاسلحة والذخائر معتمد من قبل بريطانيا منذ 2009 ومن القوات المسلحة منذ 2010
2. فحص الاليات حسب المواصفات العالمية

الامكانيات من حيث المشاريع الفنية :

1. الاليات المدولية والمجنزرة
2. الالكترونيات والروبوتات
3. مشاريع متخصصة بالامن والحماية
4. الاليات الجوية التي تعنى بالطائرة الخفيفة والميسرة

\* مجموعة كادبي الاستثمارية : تأسست في 2010

\* تسعى لتأسيس شراكات مع جهات عالمية واقليمية متخصصة في المجالات الدفاعية والامنية وهو ذراع تجاري لمركز الملك عبدالله الثاني

تقوم المجموعة بدعم المستثمرين عن طريق :

1. تقديم الخدمات التسويقية وقدرات بحثية وصناعية عالية الجودة
2. تقديم رأس المال. 3. تسهيل الاجراءات

الشركات التابعة لمركز KADDB :

1. قطاع الاليات
2. الشركة الاردنية المتقدمة لتشكيل المعادن
3. الشركة الاردنية لحلول التصنيع والخدمات
4. منطقة كادبي الصناعية
5. الشركة الاردنية لصناعة الذخائر والخدمات المساندة
6. الشركة الاردنية لتصميم الاسلحة الخفيفة
7. الشركة الاولى للاليات المركبة
8. الشركة الاردنية لصناعة الاليات الخفيفة
9. سي ال اس الاردنية
10. الشركة الاردنية لتصنيع الاحذية الخاصة
11. الشركة العربية للاغذية الجاهزة
12. الشركة الاردنية الدولية للحماية
13. معرض ومؤتمر معدات العمليات الخاصة سوفكسر

تعتبر جدار للمعدات والانظمة الدفاعية!

تقوم الشركة بتصنيع قاذف الصواريخ المضاد للدروع هاشم 32

الخدمات التي يقدمها المركز للقوات المسلحة:

1. المستشار الفني للقوات المسلحة في المشتريات الدفاعية وفي مجال الدراسات الفنية للأسلحة قبل ادخالها للخدمة
2. تعديل وتطوير الاليات الخارجة من الخدمة لاعادة استخدامها أو تسويقها للدول الاخرى

مزايا المركز : 1. اهتمام وتشجيع ودعم جلاله الملك

2. تميز القوى العاملة فيه
3. تحقيق المركز لسمعة دولية رفيعة المستوى

دور المركز في تنمية المجتمع المحلي :

1. المساهمة في المشاريع التنموية
  2. دعم مشاريع البحث العلمي
  3. دعم الافكار والمشاريع من قبل المخترعين الاردنيين
  4. تقديم عدد من البعث الدراسية للطلبة المتفوقين
  5. التنفيذ الدقيق والمحافظة على الجودة العالية لكافة منتجاته
  6. توظيف واستثمار الطاقات الاردنية العاملة من خلال توظيف أكثر من 2500 موظف
- \* نسبة المتقاعدين العسكريين العاملين في المركز 25 % من الموظفين