

صباح الخير

محمد دود

مدرسة الاستخبارات العسكرية

جناح الاستخبارات

مجموعة الاستطلاع العميق

تعريف الاستطلاع العميق (سطح مؤخره العدو)

هو احد طرق الاستطلاع ويدار بواسطة ^{تدريسه} التشكيلات ^{تتبعه} والتشكيلات ^{تتبعه} التعبويه والقياد العامه بهدف الحصول على معلومات عن العدو وفي اعماقه المختلفه في الوقت المناسب .

تعريف مجموعة الاستطلاع العميق

هي مجموعة من الافراد منتخبين بعنايه ومواصفات خاصه مدربه تدريبا راقيا على العمل في عمق العدو ولعدة ايام والحصول على المعلومات المطلوبه وابلاغها في الوقت المناسب .

المهام الرئيسيه لمجموعات الاستطلاع العميق : -

- أ . اكتشاف وسائل العدو وللجهز الذري والكيمياوي وخاصة الوسائل التعبويه .
- ب . اكتشاف التجميع الرئيسي للعدو وفي العميق .
- ج . اكتشاف اماكن المقرات في العمق وكذ لك مراكز المواصلات .
- د . وضع مطارات العدو وقواعد ه الجويه تحت المراقبه المستمره .
- ه . اكتشاف اماكن محلات الرادارات ونظام الدفاع الجوي وكذ لك مراكز الانذار ومراكز الاسناد الجوي .
- و . تحديد مدى التحصن الهندسي وتنظيم المواقع الدفاعيه في العميق .
- ز . مراقبه مواني العدو والبحريه وقواعد ه البحريه .

كتبت في صباح يوم ١٧/١٠/١٩٦٤

(١ - ١٦)

محمد دود

علي - 1377

٤. المهام الفنية

- أ. توجيه نيران المدفعية بعيدة المدى لقواتنا .
- ب. توجيه طيران قواتنا نحو اء هم الاهداف المكتشفة لتدمرها .
- ج. سطح الارض في عمق العدو ولصالح قوات الانزال (الاسقاط) وكذلك قوات الانزال البحري .
- د. القيام باعمال التصنط اللاسلكي والسلكي على مواصلات العدو في العمق .

٥. المهام التعرضية

- أ. نسف جزء من خط انابيب (بترول - مياه) .
- ب. نسف جزء من خط سكة حديد أو كابلات مواصلات .
- ج. نسف احد الجسور واشعال حرائق في مخازن المناطق الاديوية .
- د. القيام باءقتحام مفاجيء أو عمل كمين على عجل بفرض الحصول على اسير / وثائق .

٦. تأليف وتسليح مجموعة الاستطلاع العميق

- يتوقف تأليف وتسليح المجموعة على طبيعة المهمة المكلفه بها والوقت التي ستكون ههنا .
- المجموعة في عمق دفاعات العدو . وبالتالي ليس هناك تأليف وتسليح ثابت لهذه المجموعة .
- وعادة يكون تأليف المجموعة من (٢-٦) افراد ويكون التسليح اساسا هـ والتسليح الشخصي الخفيف علاوة على بعض التجهيزات الخاصة الاخرى .

٧. تنظيم المجموعة

أ. الوظائف الاساسية داخل المجموعة

١. أفراد المجموعة
 (٣ - ٨)
 (٢ - ١٠)

- أولاً . آمر المجموعة ضابط أو ضابط صف .
- ثانياً . معاون آمر المجموعة .
- ثالثاً . مخابرة .
- رابعاً . افراد استطلاع (عدد هم يتوقف على طبيعة المهمة) .
- خامساً . ائى افراد اختصاصيين اذا لزم الامر (سائق) .

عندي سطح لا يمكن (عندي سطح العلم تدرسه عم كباره)

ب. الشروط التي يجب توفرها في فرد الاستطلاع العميق علاوة على الشروط العامة

- أولا . الرغبة الاكيدة في القيام بمثل هذا النوع من الاعمال .
 - ثانيا . القدرة على تحمل المسئولية مع درجة عالية من الانضباط العسكري .
 - ثالثا . الاطمأنه الكامله والاخلاص في كافة الاعمال .
 - رابعا . سرعة التكيف مع الظروف التي يتواجد بها .
- ج. بعض الاسلحة والمعدات التي قد تسليح بها المجموعه

- أولا . بندق آليه (باخمص يطلوى) .
- ثانيا . سدس مخابره .
- ثالثا . سدس .
- رابعا . كواتم صوت .
- خامسا . خناجر واهـ حـ راب .
- سادسا . قنابل يدويه .
- سابعا . حـ كـ و ك .
- ثامنا . (٢-١) نظارة ميدان .
- تاسعا . قواذف القنابل اليدويه .
- عاشرا . قواذف م / د خفيفه .
- احد عشر . مفرقعات .
- ثاني عشر . قنابل لاصقه .

ثالث عشر . القمام ضباب . (القمام ضباب) (٧٥)

6. در مورد این کتاب و روش نگارش

7. در مورد این کتاب و روش نگارش

8. در مورد این کتاب و روش نگارش

9. در مورد این کتاب و روش نگارش

10. در مورد این کتاب و روش نگارش

11. در مورد این کتاب و روش نگارش

12. در مورد این کتاب و روش نگارش

13. در مورد این کتاب و روش نگارش

14. در مورد این کتاب و روش نگارش

15. در مورد این کتاب و روش نگارش

16. در مورد این کتاب و روش نگارش

17. در مورد این کتاب و روش نگارش

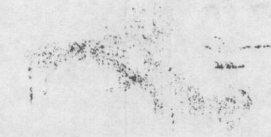
18. در مورد این کتاب و روش نگارش

19. در مورد این کتاب و روش نگارش

20. در مورد این کتاب و روش نگارش

21. در مورد این کتاب و روش نگارش

22. در مورد این کتاب و روش نگارش



۵

۱. در مورد اهمیت آلودگی هوا در مناطق شهری و روستایی بحث کنید.

۲. در مورد آلودگی آب در مناطق ساحلی و دریاچه‌ها بحث کنید.

۳. در مورد آلودگی خاک در مناطق کشاورزی و صنعتی بحث کنید.

۴. در مورد آلودگی صوتی در مناطق شهری بحث کنید.

۵. در مورد آلودگی نوری در مناطق شهری بحث کنید.

۶. در مورد آلودگی هوا در مناطق صنعتی و معدنی بحث کنید.

۷. در مورد آلودگی آب در مناطق صنعتی و معدنی بحث کنید.



۸. در مورد آلودگی هوا در مناطق صنعتی و معدنی بحث کنید.

۹. در مورد آلودگی آب در مناطق صنعتی و معدنی بحث کنید.

~~Handwritten scribbles~~

- ٧. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ (التمارين ١-١٠)
- ٨. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$
- ٩. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
- ١٠. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$
- ١١. $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$
- ١٢. $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$
- ١٣. $\frac{1}{x^8} = x^{-8}$
- ١٤. $\frac{1}{x^9} = x^{-9}$
- ١٥. $\frac{1}{x^{10}} = x^{-10}$

تسلسل اجراءات التخطيط لمجموعات سطح العميق

٥٦

٢. بمجرد صدور خطة الاستطلاع على مستوى الفرقة/ الفيلق القيادة العامة يقوم ضابط الاستخبارات باصدار تعليمات الى امر كتيبة استطلاع الفرقة/ الفيلق / القيادة العامة تتضمن هذه التعليمات الآتية

(الملقب وليس المتيسر)

- أولاً . المعلومات المطلوبة عن العدو (المعلومات الرئيسية)
- ثانياً . مهام الاستطلاع وتوقيتات تنفيذ هذه المهام .
- ثالثاً . تحديد مسئولية تخصيص المهام للمجموعات .
- رابعاً . تاليف المجموعات وارقامها الكودية .
- خامساً . وسائل الدفع المتيسره والمخصصة لدفع المجموعات ومكان تواجد هذه الكتيبة
- سادساً . مكان وتوقيت الرحيل للمجموعه ووسيلة الدفع
- سابعاً . وقت ومكان الانزال للمجموعات في عمق العدو (أو مناطق العمل والوقت المحدد لتواجد المجموعات فيه)
- ثامناً . التعليمات الخاصة باعاشة المجموعه
- تاسعاً . تعليمات الاتصال وارسال التقارير -
- عاشراً . مكان ومحل الكتيبه ومراكز (جمع المعلومات)
- حادي عشر . احتياطي مجموعات سطح العميق (ارقامها الكودية ووقت تمام استعدادها) .
- ثاني عشر . وقت عرض خطة استخدام مجموعات سطح العميق للتصديق عليها .

ب . دور امر الكتيبه (بالتعاون مع امر سرية سطح العميق)

- أولاً . دراسة المهمه وعمل حساب وقت لاعداد وتجهيز المجموعات .

ثانياً . تقدير الموقف

ثانيا . تقدير الموقف

- (١) موقف العدو والاهداف التي تعمل عليها المجموعات .
- (٢) امكانيات المجموعات
- (٣) الارض .
- (٤) مطالب التجهيزات والاعداد .

ثالثا . اعداد خريطة استخدام مجموعات سطح العميق .

رابعا . قد يقوم بتخصيص المهمة لآمر المجموعه والاشراف على تجهيز واعداد المجموعه

خامسا . الاشراف على تجهيز واعداد المجموعه ومعاونة امرها في اتخاذ قراره .

سادسا . الاشراف على دفع المجموعه والتقاطها .

سابعا . السيطرة على المجموعه اثناء عملها .

ثامنا . تلقي بلاغات المجموعه وتبليغها الى ضابط الاستخبارات .

تسلسل اجراءات امر المجموعه لتنظيم المعركة واعداد وتجهيز المجموعه

تبدأ اجراءات تنظيم المعركة بالنسبة لآمر المجموعه بمجرد استلامه للمهمة سواء من امر الكتيبة او من اى مستوى اعلى بشرط ان تخصص المهمة قبل الدفوع بمالا يزيد عن

٢٤ ساعة فقط .

٢ . محتويات تخصيص المهمة :

أولا . المعلومات الضرورية عن العدو .

ثانيا . تاءليف وتسليح ومعدات ومواد واعاشة المجموعه .

ثالثا . منطقة الاستطلاع (الرئيسيه والبديله) .

رابعا . مهمة المجموعه الرئيسيه والبديله وتوقيت تنفيذها وكذا لك المهمة الخداعيه

سادسا . في حالة الوقوع في الاسر .

ثامنا . تلقي بلاغات المجموعه وتبليغها الى ضابط الاستخبارات .

تسلسل اجراءات امر المجموعه لتنظيم المعركة واعداد وتجهيز المجموعه

تبدأ اجراءات تنظيم المعركة بالنسبة لآمر المجموعه بمجرد استلامه للمهمة سواء من امر

- خامسا . وسيلة دفع المجموعه في عمق العـد و .
- سادسا . خط السير للمجموعه (قد يترك لآمر المجموعه اختياره اذا دفعت المجموعه بهـرا) .
- سابعاً . تعليمات الاتصال والتبليغ .
- ثامناً . اسلوب العوده والتوقيت المنتظر للعوده واشارات التعارف مع القوات الصديقه .
- تاسعاً . وقت عرض القرار .
- عاشراً . وقت ومكان الاستعداد .

ب . استيضاح المهمه وتشمل :

- أولاً . ماهو الوقت المتيسر لتجهيز المجموعه .
- ثانياً . الوقت الذي سيقتضيه في عمق العـد و .
- ثالثاً . ماهي الاجراءات المطلوب اتخاذها لتجهيز المجموعه .

ج . حساب الوقت المستـ

د . تقدير الوقت الموقـف

أولاً . العـد و

ماهو العـد و المؤثر على المجموعه سواء في مرحلة الدفع أو اثناء التقدم في عمق أو العـد و أو في منطقة العمل ومن ذلك يخرج بالاستنتاجات الآتيه :-

- (١) ماهي الاجراءات المتوقعه من العـد و واسلوب التغلب عليها .
- (٢) انسب مكان لمنطقة العمل / الاسقاط / الانزال في عمق العـد و .

MOHAMAD

محمد ود

ثانيا . امكانيات المجموعه :

- (١) تاهليف المجموعه
- (٢) تسليحها
- (٣) اسلوب الدفع
- (٤) الامكانيات الشخصيه للافراد

استنتاجات :

- (٢) امكانية تنفيذ المهمه
- (ب) طرق الاستطلاع التي ستستخدمها المجموعه
- (ج) هسل تحتاج المجموعه الى نوع معين من التدريب او المعدات

ثالثا . دراسة الارض :

- (١) دراسة طبيعة الارض بوجه عام
- (٢) العوارض الارضيه المناسبه للمراقبه
- (٣) الموانع الطبيعيه وكيفية اجتيازها
- (٤) مصادر الاعاشه ومصادر المياه
- (٥) المحاور والاتجاهات الحيويه

الاستنتاجات :

- (٢) افضل الاتجاهات لتحرك المجموعه
- (ب) افضل طرق الاقتراب للمهدف المراد استطلاعه
- (ج) افضل المناطق التي يمكن اختيارها كمنطقة عمل رئيسيه وبديله
- (د) افضل اسلوب للاخفاء والتمويه عند العمل على هذه الارض

رابعاً .

دراسة الطقس :

- (١) درجة الحرارة ليلاً ونهاراً ومدى تأثير المجموعه بها .
- (٢) الرياح السائدة واتجاهاتها - العواصف الرملية .
- (٣) اول ضوء وآخر ضوء ومدى درجة وضوح القمر .

الاستنتاجات

- (أ) المهمات والمعدات والطعام اللازم .
- (ب) طرق الاستطلاع والوسائل المناسبة .

خامساً .

دراسة السكان المحليين والموارد المحليه

- مدى تعاون السكان المحليين ودرجة الاعتماد عليهم وقت الحاجة وكذلك
- مدى ما توفره المنطقه من الموارد اللازمه للمجموعه .

هـ . اتخاذ القرار

و . اصدار امر الحركات (أمر القتال) ويشمل :

- أولاً . كلمة معنوية .
- ثانياً . المعلومات الضرورية عن العدو .
- ثالثاً . تاليف وتسليح ومهمة المجموعه .
- رابعاً . وقت ومكان ^{تحرك} عمل المجموعه وطريقة دفعها .
- خامساً . تشكيل التحرك (طريق التحرك - مناطق الراحه - نقاط المقابله) .
- سادساً . التصرف في الوقت في المختلفه .
- سابعاً . الاتصال داخل المجموعه .
- ثامناً . منطقة عمل المجموعه .
- تاسعاً . معاون أمر المجموعه .

وبمجرد وصول المجموعة الى منطقة عملها يصدر أمر المجموعة وأمره وتشمل . -

- (١) الاتجاهات الاصلية ووصف الارض .
- (٢) مكان منطقة عمل المجموعة الرئيسية والهد يلسه .
- (٣) العدو في المنطقه .
- (٤) مهمة المجموعة واسلوب تنفيذها ووقت التنفيذ .
- (٥) نظام الخدمه داخل المجموعة .
- (٦) تعليمات الاتصال داخل المجموعة .
- (٧) التصرف في المواقف المختلفه في منطقة العمل .
- (٨) الاوامر الخاصه باستهلاك المياه والتصيين .
- (٩) الاوامر الخاصه بالمحافظه على اخفاء المجموعة .
- (١٠) معاون أمر المجموعة .

٠٧ تعاريف

٠٢ تعريف منطقة العمل :

هي المنطقه التي تتواجد فيها المجموعة أجزء منها لتنفيذ مهمتها باستطلاع الهدف وقد يختار أمر المجموعة أكثر من منطقته بد يله لها السهولة استطلاع الهدف بالكامل .

ب. تعريف القاعد ه -

اولا . هي عبارة عن مكان مخفي اخفاء جيد عن نظر العدو والسكان المحليين يتم اختيارها بواسطة أمر المجموعة أو تحد له من قبل القيادة ه وفيها يتم تخزين كل احتياجات المجموعة (ذخيرته - ازراق - مياه . الخ) كذ لك يستخدم كمكان لراحة الافراد .

ثانيا . يتم انشاء هذ القاعد ه في حالة هذ والموقف أطول المد ه التي ستقضيها المجموعة في عمق العدو و ١٠ مافي حالة سير العمليات أو بالنسبة للمجموعات التعبويه فلا تنشأ هذ ه القاعد ه .

ج . تعريف منطقة الراحة ه :

هي منطقة تتواجد على خط سير المجموعة المدفوعه سير اعلى الاقدام وهي لراحة الافراد

نهارا بعد مسير ليلة كامله ه .

د . بعض الاجهزة والمعدات الفنية: (روية واتصال) سطح فني

- أولا . جهاز لاسلكي (كلام - مورس)
- ثانيا . اجهزة بيكون لتوجيه الطائرات
- ثالثا . راديو ترانزستور
- رابعا . اجهزة اكتشاف رادارات العدو
- خامسا . اجهزة روية ليلية فردية
- سادسا . اجهزة لاس فير للاتصال

هـ . بعض المعدات الاضافية التي قد تستخدمها المجموعة:

- أولا . آلة تصوير (ذات قدرة على التكبير والتقريب)
 - ثانيا . ساعة يد وساعة توقيت
 - ثالثا . عداد خطوط
 - رابعا . جهاز تصنط على خطوط العدو والسلكية
 - خامسا . بعض الاشرار الخداعية
- و . بعض الوثائق التي تتواجد مع المجموعة:

- أولا . عدد ٢ خريطة لمنطقة العمل غير مؤشر عليها ائى معلومات عن قواتنا
- ثانيا . عدد ٢ نسخة من شبكة الاتصال وتعليمات المخابره
- ثالثا . عدد ٢ مخطط خط السير
- رابعا . قرطاسيه
- خامسا . منقله عسكريه

ز. التعيين والسيارة

تتوقف كمية المياه والتعيين اللازمين للمجموعة على طبيعة المهمة والوقت المنتظر بقائه في عمق العدو وعموما يستطيع عنصر سطح العميق ان يحمل الارزاق التالية -

٢٠ كغم للفرد الذي سيندفع سيرا على الاقدام .

٣٠ كغم للفرد الذي سيندفع بواسطة وسيلة دفع اخرى .

وعموما يجب ان يحتفظ كل فرد بزمزميه مياه علاوة على كمية تعيين مناسبة في جميع

الاقوات والظروف حتى اذا انفصل عن المجموعة يستطيع الاعاشه . كذلك يجب

السيطرة على استهلاك المياه والارزاق الى آخر لحظة اثناء عمل المجموعة .

يفضل ان تزود المجموعة بكمية من اللبات ^{علاوة على} حيث انه ثبت معالجته للحالة العصبية

ويقلل من استخدام المياه .

مهمات مجموعة سطح العميق

ح .

هذه بعض الانواع التي يستخدمها افراد سطح العميق من المهمات والملبوسات

اولا . الزي العسكري اساسا ويلون مناسب لطبيعة الارض .

ثانيا . حذاء جلد نعله مشابه لنفس النوع الذي يستخدمه العدو .

ثالثا . خف مانع للاثر .

رابعا . حقيبة خاصة تحمل على الظهر .

خامسا . غطاء رأس للوقاية من ضربات الشمس وغطاء للوقاية من البرد .

سادسا . غطاء ملجاء للفرد يستخدم في الاخفاء والتمويه (^{مهمة})

سابعا . قد يستخدم افراد سطح العميق نفس زي العدو واولي المحلي للسكان

المحليين .

ثامنا . عند دفع المجموعة بواسطة الوسائل البحرية يلزمهم مهمات غطس .

٠٨ الاعمال المعادية التي قد تتعرض لها مجموعة سطح العميق -

٢. المراقبة الارضية ونقاط التصنط المعادية -

ب. الكائن على طرق الاقتراب المحتمل -

ج. استخدام طلقات التفتيش ليللا -

د. الطلقات الكاشفة والقناير المضئية -

هـ. الرادارات الارضية -

و. دوريات (السميات) نهـارا -

ز. اجهزة الاشعة تحت الحمراء -

ح. استخدام كلاب الحرب وقصاصي الانسر -

ويمكن التغلب على ذلك بالآتي -

أولا - استخدام الخيف -

ثانيا - استخدام اقراص الضباب على طريق تقدم المجموعة - الغمام ضيق

ثالثا - استخدام التوابل حتى تفقد الكلاب حاسة الشم -

التخطيط لاستخدام عناصر الاستطلاع العميق

على مستوى الفرقة / الفيلق

٠١ عام

يتولى ضابط استخبارات الفرقة بالتنسيق مع أمر سرية سطح العميق في كتيبة استطلاع الفرقة
يتولى التخطيط لاستخدام مجموعات سطح العميق وعلى مستوى الفيلق يتولى ضابط
استخبارات الفيلق التنسيق مع ضابط سطح العميق الموجود بهيئة الاستخبارات •
يتولوا التخطيط لهذه المجموعات على ان يظهر هذا التخطيط بصفة عامة في خطة
الاستطلاع على مستوى الفرقة/ الفيلق •

٠٢ نجاح التخطيط لاستخدام عناصر سطح العميق يعتمد على الاتسي :

- أ. الدراسة الدقيقة لوضع العدو بالتفصيل •
- ب. دراسة الثغرات الموجودة بين مواقعه بدقة •
- ج. دراسة الارض دراسة دقيقة •
- د. الدراسة الكاملة والدقيقة لاجراءات العدو والمحتل •
- هـ. التحضير والاعداد الجيد للمجموعات •
- و. الاختيار الدقيق لافراد المجموعه •

٠٣ معدلات تقدم مجموعة سطح العميق سيرا على الاقدام

- أ. اثناء التسلل خلال الحافه الاماميه للعدو ٥١ كم / ساعه
- ب. معدل التقدم في عمق العدو ٢٥ كم / ساعه
- ج. معدل السير في الليله الواجده ١٥-٢٥ كم / الليله

٤٠٤ بعض الاسس العامه التي تراعى عند التخطيط :

- أ . يجب ان تجهز خطة لتأمين دفع مجموعات المؤخره ومهورها خط المواجهه .
ب . المجموعات التي تدفع بواسطة السميتيات لا يذكر لها شيئا عن العدو امام الحافه الاماميه سوى اين يمر خط المواجهه مع العدو .

ج . يجب ان يخطط لكل مجموعه منطقة عمل رئيسيه ومنطقة عمل يدليه تغطي نفس قطاع الاستطلاع وتلجاء المجموعه الى المنطقه البدليه (٥٠ × ٥٠ كم) في احد الحالات الآتية .

- د . أولاً . اكتشاف العدو للمنطقه الرئيسيه أو طول مدة الاقامه بها .
ثانياً . فقد انه أو أسر احد افراد المجموعه .
د . عند التخطيط لمجموعات سطح العميق يمكن عدم التقيد بحدود المسئوليه بين التشكيلات والتشكيلات التعبويه .
هـ . عند دفع المجموعه بواسطة (السميتيات) أو بواسطة احد الوسائل البحريه يقوم ضابط الاستخبارات بتخصيص المهمه للطيار أو لآتم ونسطة الدفع البحري كالاتي :

أولاً . تخصيص المهمه للطيار

- (١) اين تمر الحافه الاماميه لدفاعات العدو ونظام الدفاع الجوى المعين .
(٢) اماكن اقرب المطارات وأراضي الهبوط للمعاد .
(٣) اوضاع العدو والبرى في العمق .
(٤) اين ومتى يتم تحميل المجموعه واجمالي حملتها .
(٥) وقت الاقلاع وخط السير ومن اين تعبر الحافه الاماميه ومتى .

- (٦) مناطق الانزال الرئيسية (البديله والخذاعيه) •
- (٧) الاتصال اثناء الطيران (وأشترات التعارف مع المجموعه عند الالتقاط)
- (٨) خط السير اثناء العـــــود • لفضاء سريته سريره مغطاه
- (٩) اسلوب التبليغ من تمام دفع أو التقاط المجموعه •

ثانياً عند تخصيص المهمه لآمر وسيله الدفع البحريه

- (١) اسلوب دفاع العدو عن ساحل البحر •
- (٢) وسائل المراقبه والاذار المكتشفه •
- (٣) الموانع المائيه •
- (٤) اماكن المدفعيه الساحليه •
- (٥) اقرب قاعدة أو مرسى بحري معادي •
- (٦) من اين ومتى يتم تحميل المجموعه في وسيله الدفع واجمالي الحموله •
- (٧) وقت الابحار وخط السير والسرعه •
- (٨) نقطة الانزال الرئيسي والبدليه •
- (٩) وسائل الاتصال وكيفية اثناء الابحار وبعد الانزال والالتقاط •
- (١٠) خط السير اثناء العـــــود •

- و. يتم تخصيص المهمه لقادة / آمرى وسائل الدفع على خريطة ويكون ذلك في مكان تواجد قيادة الوسيله (القوات الجويه - البحريه) أو بقيادة الفيلق حسب الموقف •
- ز. مدى عمل المجموعه سطح العميق التعبويه حتى مسافة ٥٠ كم - مدى عمل مجموعه سطح العميق على المستوى العملياتي / السوقي حتى مسافة ٢٠٠ كم •

طرق دفع المجموعات :

٢. تعتمد طرق دفع المجموعات على الاتسي :

أ. الموقف القتالي .

ثانيا . عمق مهام مجموعات للاستطلاع العميق .

ثالثا . طبيعة الارض بالمنطقه التصبويه للعدو وفي العمق .

رابعا . وسائل النقل المتيسره .

ب. وهناك ثلاثة طرق لدفع المجموعات وهي :

أولا . الطرق البريه .

ثانيا . الطرق الجويه .

ثالثا . الطرق البحريه .

ج. الطرق البريه

أولا . سيراً على الاقدام .

ثانيا . بواسطة العجلات .

ثالثا . باستخدام الدواب .

د. الطرق الجويه

أولا . اسقاط بالمظلات باستخدام طائرات النقل .

ثانيا . انزال باستخدام السمتيات .

هـ. الطرق البحريه

أولا . باستخدام وسائل بحريه خاصه (القوارب المطاط قوارب طوربيد لنشات .

ثانيا . باستخدام القطع البحريه الكبيره مثل الغواصات .

وكل من الطرق السابقه لها مزاياها ولها عيوبها .

التي لا يمكن استخدامها في المناطق الواسعة

د . بعض الاجهزه والمعدات الفنية: (روية واتصال) سطح فني

- اولاً . جهاز لاسلكي (كلام - مورس)
- ثانياً . اجهزة ليكون لتوجيه الطائرات .
- ثالثاً . راديو ترانزستور .
- رابعاً . اجهزة اكتشاف رادارات العدو .
- خامساً . اجهزة روية ليليه فرد يسه .
- سادساً . اجهزة لاس فيرير للاتصال .

هـ . بعض المعدات الاضافيه التي قد تستخدمها المجموعه :

- اولاً . آلة تصوير (ذات قدرة على التكبير والتقريب) .
- ثانياً . ساعة يد وساعة توقيت .
- ثالثاً . عداد خطوط .
- رابعاً . جهاز تصنط على خطوط العدو والسلكيه .
- خامساً . بعض الاشراك الخد اعينه .

و . بعض الوثائق التي تتواجد مع المجموعه :

- اولاً . عدد ٢ خريطة لمنطقة العمل غير مؤشر عليها ائى معلومات عن قواتنا .
- ثانياً . عدد ٢ نسخه من شبكة الاتصال وتعليمات المخابره .
- ثالثاً . عدد ٢ مخطط خط السير .
- رابعاً . قرطاسيه .
- خامساً . منقله عسكريه .