

সীমিত
অনুচ্ছেদ-২৩
ট্যাংক প্রতিবন্ধক

২৩০১।

প্রাকৃতিক ট্যাংক প্রতিবন্ধক।

ক। নদীনালা, খাল। ইত্যাদির কিনারা যদি ৫ ফিট খাড়া থাকে তবে ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক হিসাবে কাজ করে।

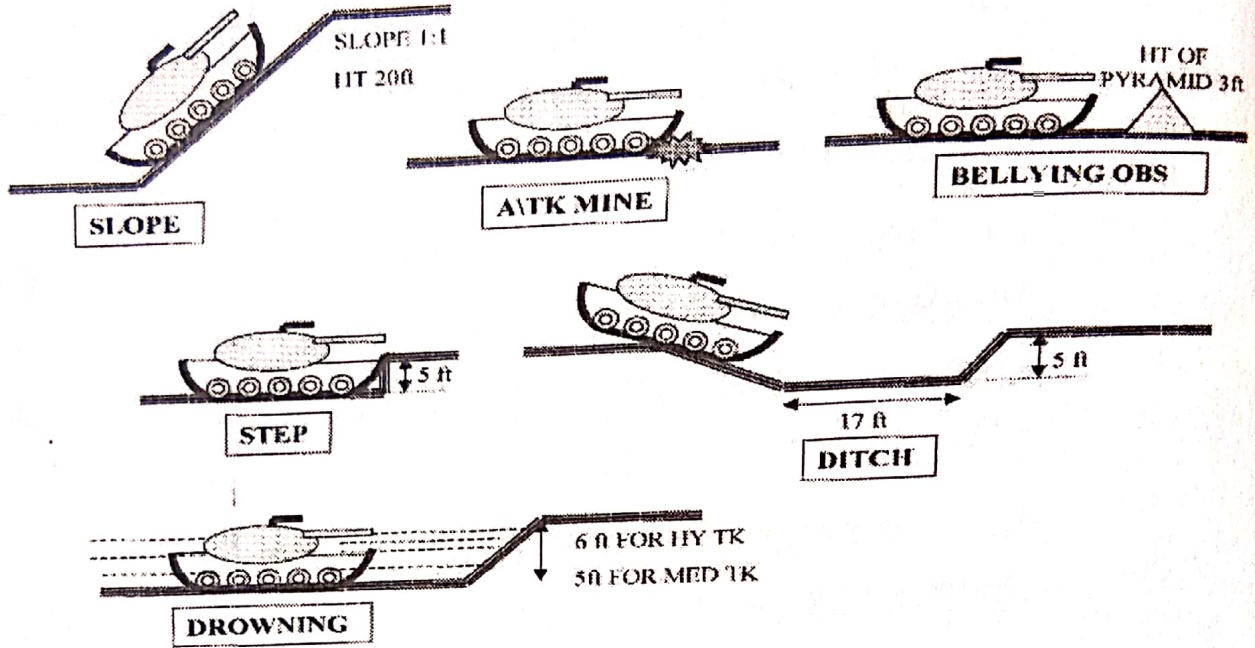
খ। বিল, বিল কাঁদা মাটি এলাকা। একজন লোক কোন বিল, বিল, কাঁদা মাটি এলাকা অতিক্রম করার সময় যদি নিজের ওজনে ২ ফিট ৬ ইঞ্চি দেবে যায় তবে উহা ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক হবে।

গ। পাহাড়ের ঢাল। পাহাড়ের ঢাল যদি ৬০° হয় কিংবা সারফেস ভিজা/নরম, আলগা বা গাছে ঢাকা অথবা পাথর মিশ্রিত ৪৫° ঢাল যদি কমপক্ষে ৪০ ফিট দীর্ঘ হয় তবে তা ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক হবে।

ঘ। গর্ত বা খাদ। যদি কোন প্রাকৃতিক খাদ বা গর্তের প্রস্থ ১৪ ফিট এবং পাড়ের উচ্চতা ৫ ফিট হয় তবে তা ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক হবে।

ঙ। পানির প্রতিবন্ধক। যদি কোন পানি প্রতিবন্ধকের তলদেশের প্রস্থ ৫০ ফিট, গভীরতা কমপক্ষে ৬ ফিট এবং তলদেশ নরম হয় তবে তা ট্যাংকের জন্য তা প্রতিবন্ধক হবে।

চ। গাছের প্রতিবন্ধক। যদি কোন গাছের ব্যাস ২৪ ইঞ্চি হয় এবং সারি সারি থাকে, মূলের ব্যাস ১২ ইঞ্চি হয় এবং তা ৫ ফিট হতে ৭ ফিট দূরে দূরে হয় তবে ট্যাংকের জন্য তা প্রতিবন্ধক হবে।



চিত্র ২৩-১ : বিভিন্ন প্রকার ট্যাংক প্রতিবন্ধক

২৩০২। কৃত্রিম ট্যাংক প্রতিবন্ধক।

ক। এন্টি ট্যাংক মাইন। একটি এন্টি ট্যাংক মাইন, একটি ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক, যদি তা শত্রুর ট্যাংক আক্রমণের পথে স্থাপন করা যায়।

খ। ট্যাংক বাষ্টার। রাস্তার উপরিভাগে গর্ত করে গ্রেনেড বা অন্যান্য বারুদ দ্বারা সম্পূর্ণ গর্ত ভরে ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক তৈরি করা যায়।

গ। আরসি কিউব। ৫ ফিট বাই ৫ ফিট সাইজের আরসি কিউব ১ ফিট ভূমিতে গেড়ে একটি থেকে অপরটি ৩ ফিট দূরে দূরে স্থাপন করে ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক তৈরি করা যায়। ইহা

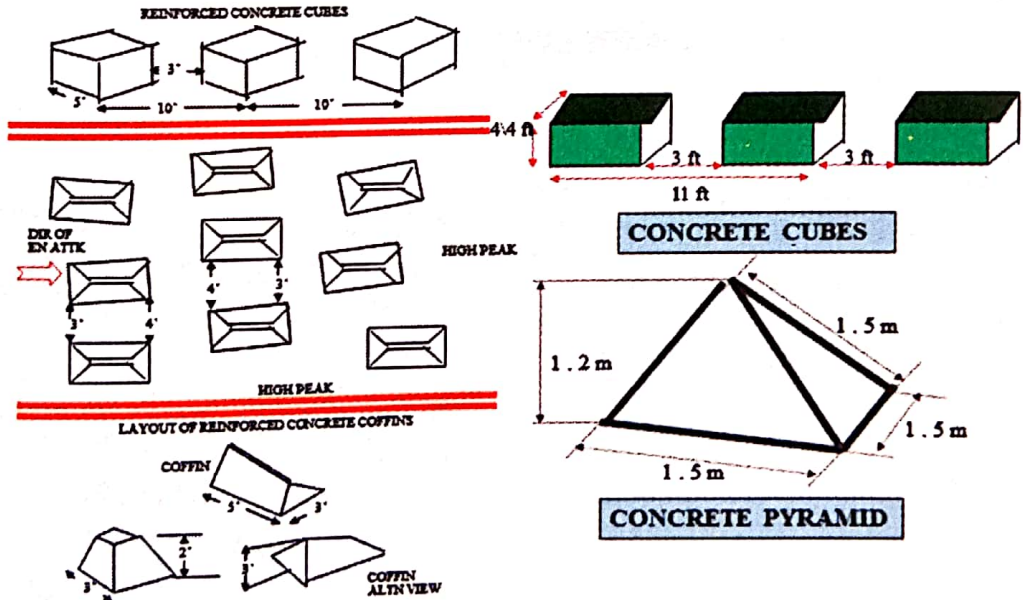
সীমিত

৩৫ টন ট্যাংককে থামাতে পারে, তবে ইহা ২৫ টন ট্যাংকের জন্য খুব বেশী কার্যকরী।

ঘ। আরসি পিম্পল। বেজ ৩ ফুট, উচ্চতা ৩ ফুট এবং ভূমিতে ১ ফুট গাড়তে হবে। পিম্পল এর মধ্যবর্তী দূরত্ব ৭ ফুট ৬ ইঞ্চিতে স্থাপন করে ২৫ টন ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক তৈরি করা যায়।

ঙ। আরসি কফিন। দৈর্ঘ্য ৫ ফুট, প্রস্থ ৩ ফুট, উচ্চতা লম্বার দিকে ৩ ফুট এবং ছোট দিকে ১ ফুট ৩ ইঞ্চি। এগুলো তিন সারিতে স্থাপন করে ২৫ টন ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক স্থাপন করা যায়।

চ। আরসি সিলিন্ডার। ২ ফুট ব্যাস, ২ ফুট ৬ ইঞ্চি এবং ৩ ফুট উচ্চতার, তিনটি সিলিন্ডারের একটি গ্রুপে দুইটি ছোট ও একটি বড় সিলিন্ডার থাকে। গ্রুপ হতে গ্রুপের মধ্যবর্তী দূরত্ব ৯ ফুট ৬ ইঞ্চি হয়। ইহা ২৫ টন ট্যাংকের জন্য প্রতিবন্ধক। তৈরীর দায়িত্ব ইঞ্জিনিয়ারের।



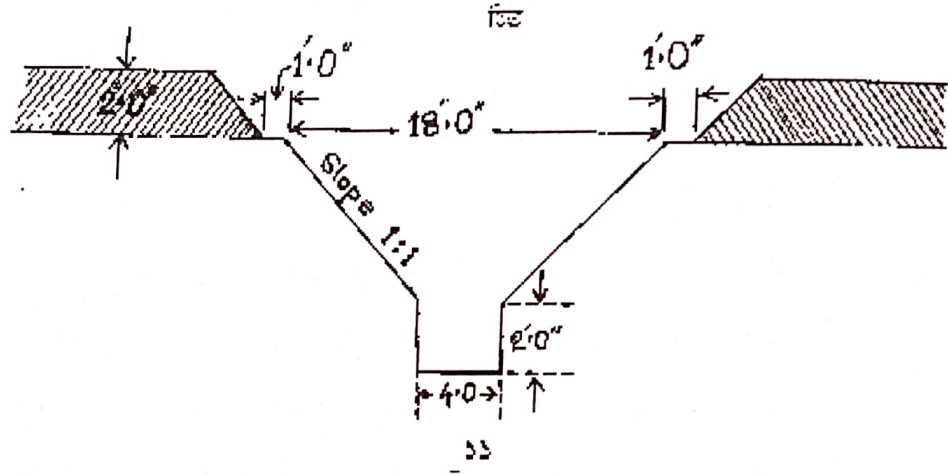
চিত্র ২৩-২ : বিভিন্ন প্রকার রোড ব্লক/ ট্যাংক প্রতিবন্ধক

২৩-৩

সীমিত

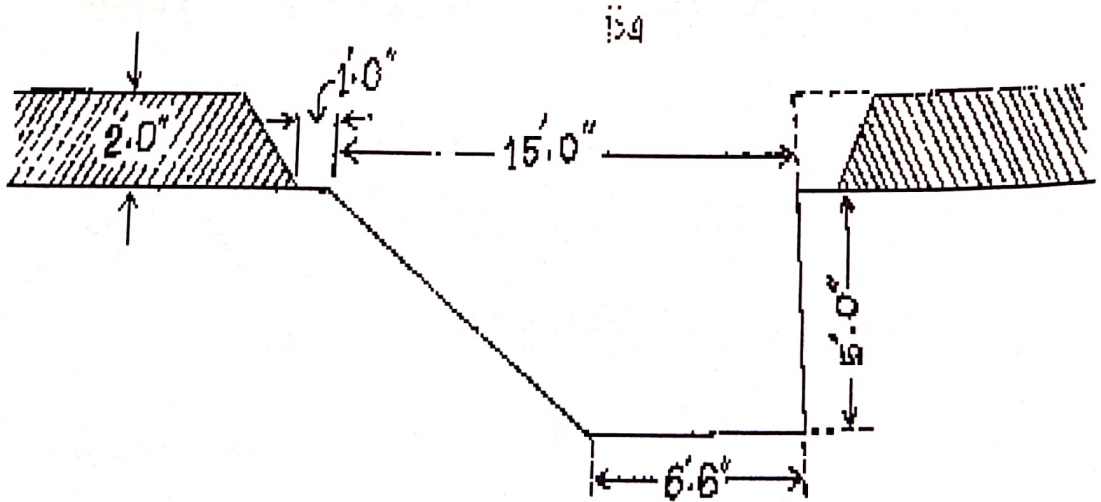
২৩০৩। স্থায়ী কৃত্রিম এন্টি ট্যাংক ডিচ। স্থায়ী এন্টি ট্যাংক ডিচ এলোমেলোভাবে ৪০০ হতে ৬০০ গজ দৈর্ঘ্যে খনন করতে হয় যাতে শত্রুর ট্যাংকের উপর সরাসরি ফায়ার দেয়া যায়।

ক। ভি টাইপ ট্যাংক ডিচ।



চিত্র ২৩-৩ : ভি টাইপ ট্যাংক ডিচ

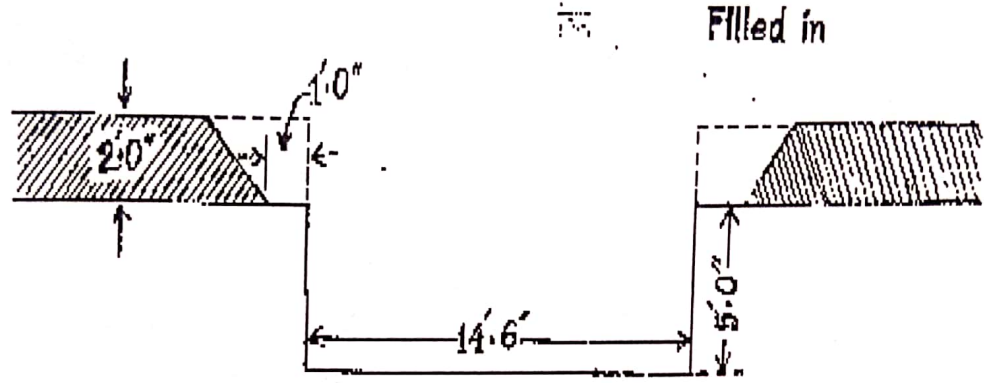
খ। একদিক প্রতিবন্ধক বিশিষ্ট ডিচ।



চিত্র ২৩-৪ : একদিক প্রতিবন্ধক বিশিষ্ট ডিচ

সীমিত

গ। দুইদিক প্রতিবন্ধক বিশিষ্ট ডিচ।



চিত্র ২৩-৫ : দুইদিক প্রতিবন্ধক বিশিষ্ট ডিচ

২৩-৫
সীমিত