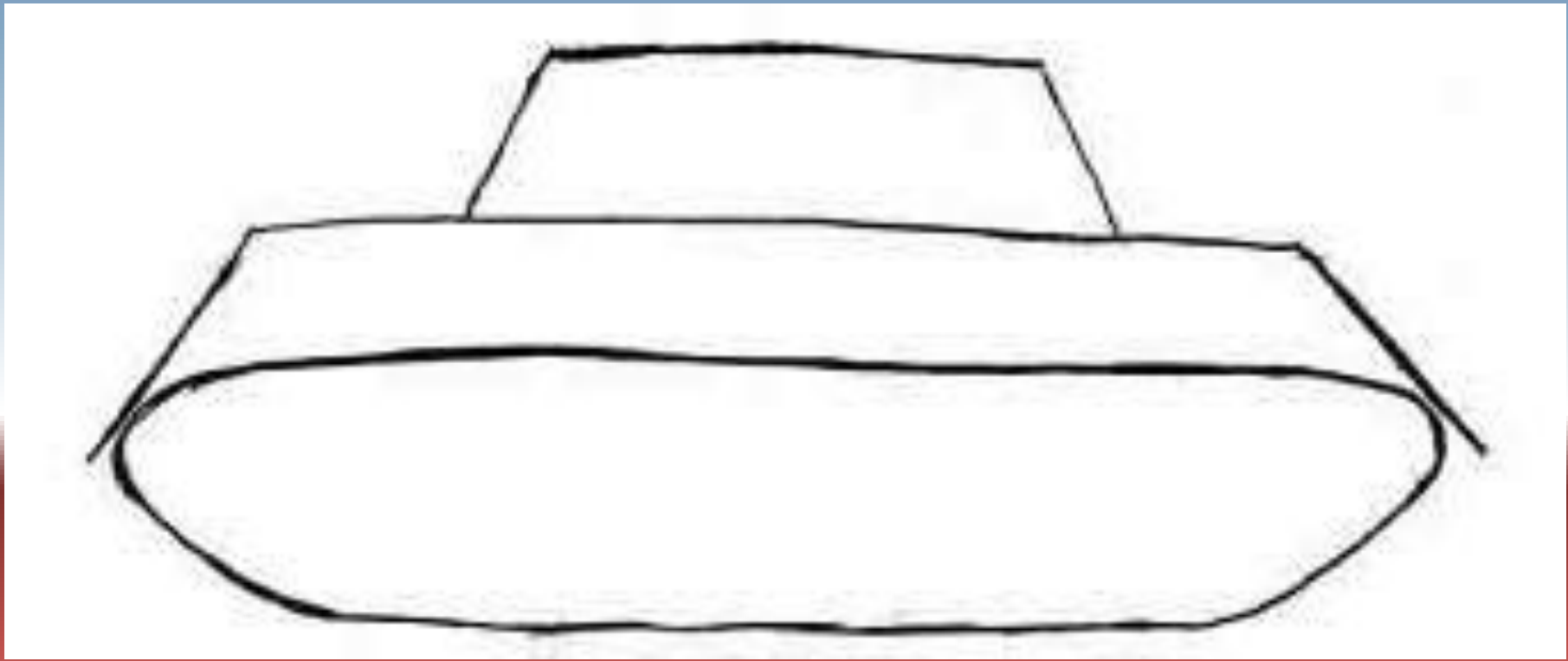
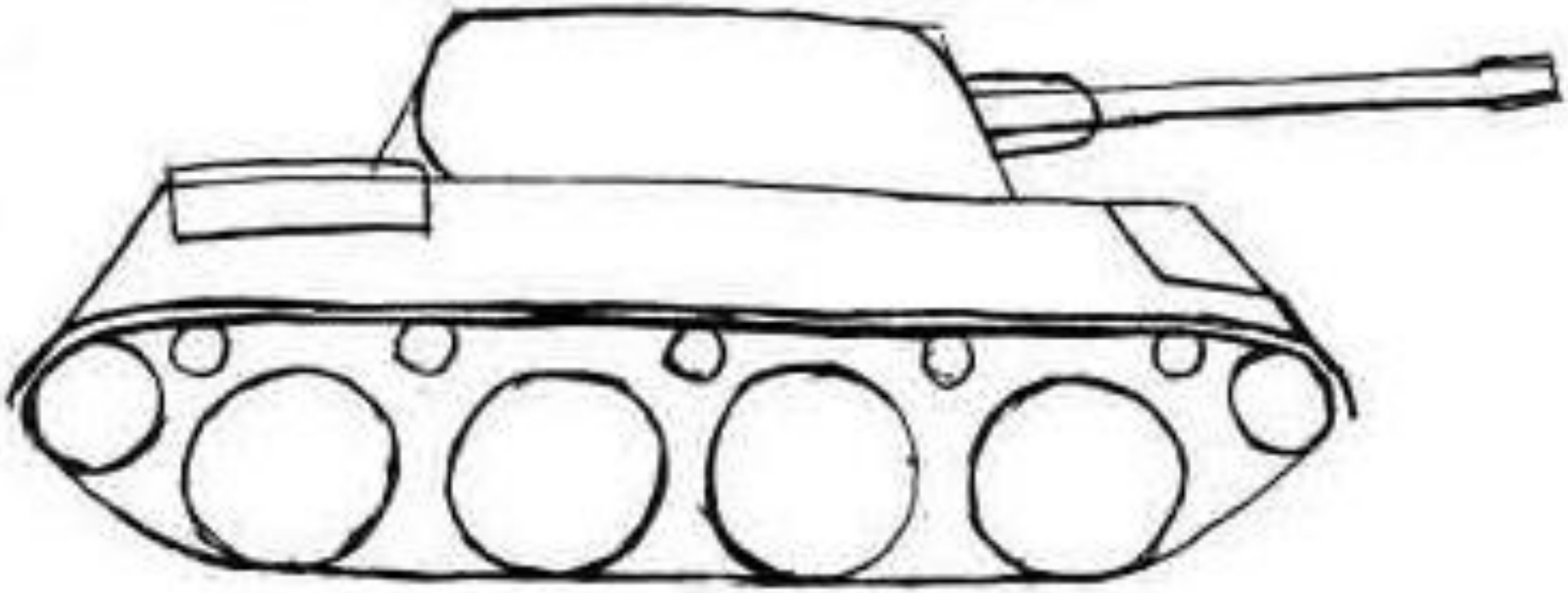
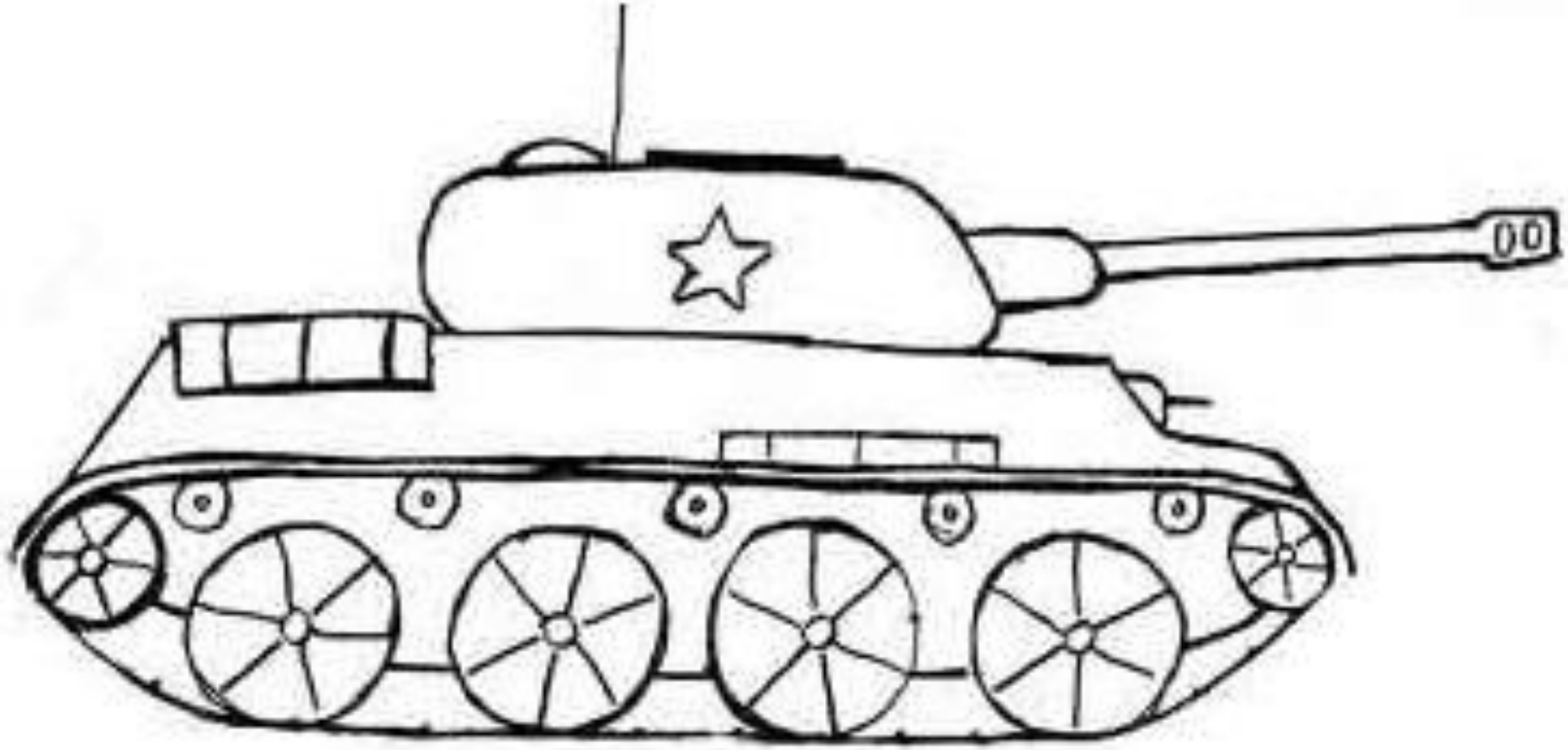
Поэтапное рисование танка

- Основной танк Т-90С, предусматривается установка на танки комплекса электромагнитной защиты, вызывающей нейтрализацию (преждевременный подрыв) мин с магнитометрическими взрывателями.
- Ведутся работы по повышению эффективности вооружения танка. В частности, разрабатывается выстрел с бронебойным оперенным подкалиберным снарядом, имеющим новую схему ведения.
- Удлиненный корпус снаряда, выполненный из вольфрамового сплава, и метательный заряд из высокоэнергетических порохов увеличивают бронепробиваемость по сравнению со снарядом ЗБМ42 на 20%.
- Новый выстрел ЗВБК25 с комулятивным снарядом также обладает повышенной эффективностью действия. Он способен поражать танки противника, оснащенные сложной композиционной броней и усиленной динамической защитой.
- Введение в боекомплект танка осколочно-шрапнельных снарядов с электронным дистанционно контактным взрывателем позволит повысить эффективность борьбы с малоразмерными танкоопасными целями, а также

Характеристика танка Т-90С:	
Масса	46,5 т
Длина (с пушкой вперед)	9530 мм
Длина корпуса	6860 мм
Ширина	3780 мм
Высота (по крыше башни)	2230 мм
Клиренс	490 мм
Забронированный объем	11,04 $м^3$
Максимальная скорость	
по шоссе	60 км/ч
Запас хода по шоссе	700 км
Максимальный угол подъема	30 град.
Максимальный угол крена	25 град.
Ширина преодолеваемого рва	2,8 м