

شكل 3.9 الأخطاء الشائعة عند رسم الخطوط .

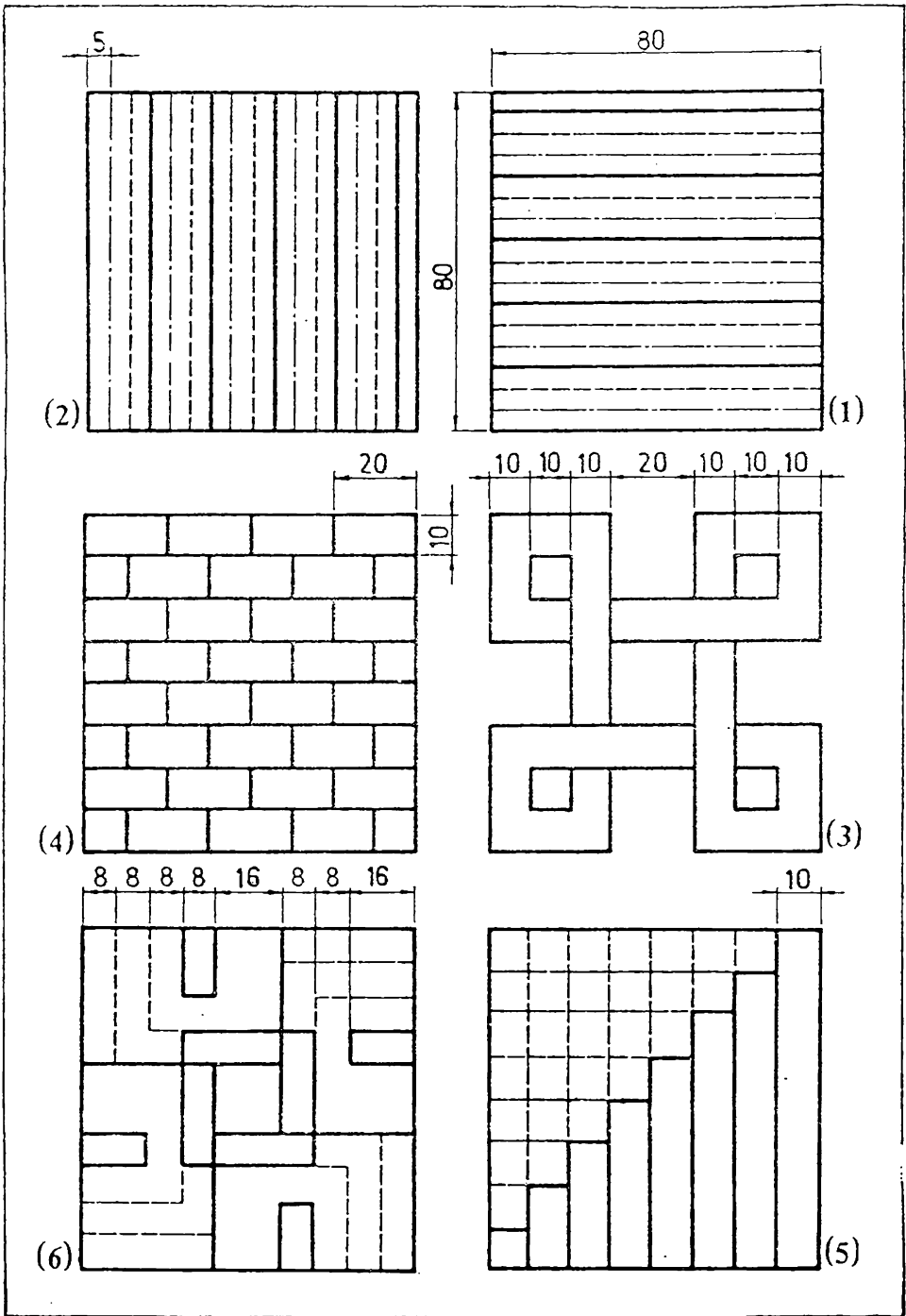
3.7 تمارين في رسم الخطوط .

ارسم التارين التالية مع العناية التامة بدقة الرسم . اضبط اشكال واسماك الخطوط . استعمل الاقلام المناسبة لرسم الخطوط المختلفة في السمك .

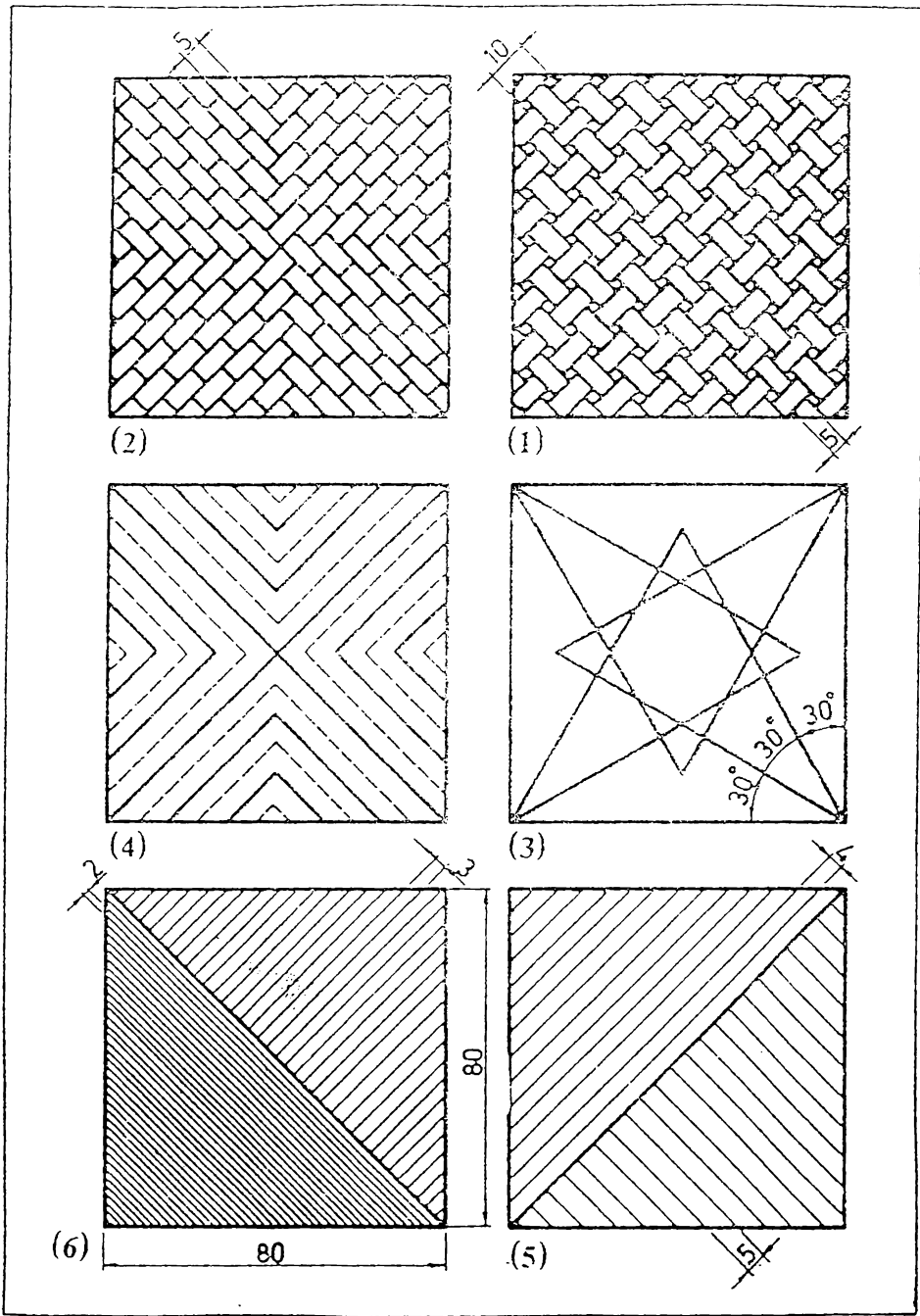
تمرين 3.1 رسم الخطوط الافقية والعمودية . ارسم الاشكال الميئة باستخدام مسطرة الحرف - T والمثلث

تمرين 3.2 رسم الخطوط المائلة . ارسم الاشكال باستخدام مسطرة الحرف - T والمثلث .

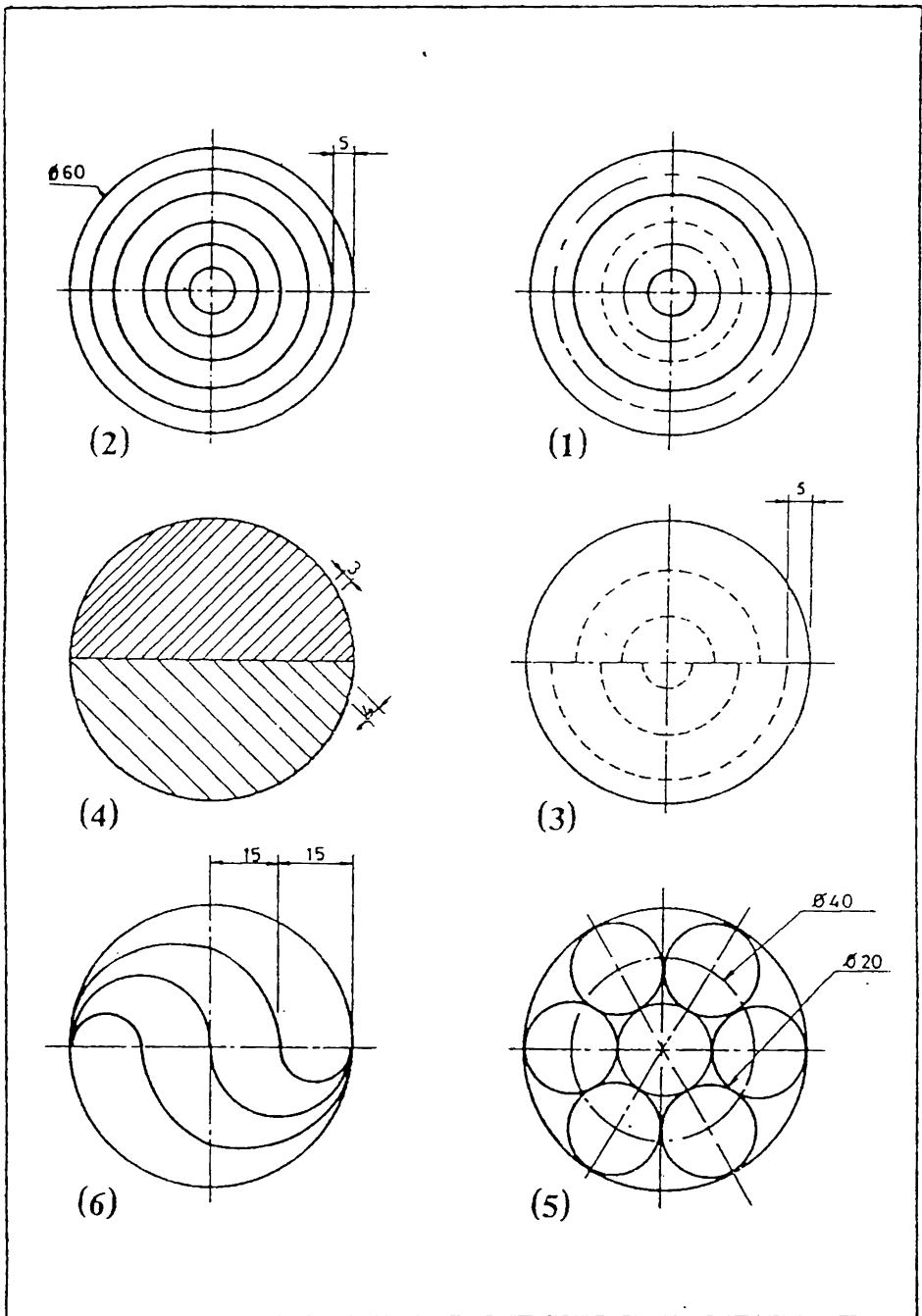
تمرين 3.3 رسم الدوائر والاقواس الدائرية .



3.1 تمرین



تمرین 3.2



3.3 تمرین