

10 – 11 класс

1	2	3	4	5	6
ж	$3505+1206+5050+$ $+580+907 =11248$	$40*70+40*40-3,14*15^2*1/2 =$ $4046,75$ $4046,75*18 =72841,5$ $72,8415*0,65 \approx \approx 47г$	Г	ж	чтобы покрыть паркетной доской 0,16 м2 пола, требуется 8 досок. Найдём площадь гостиной: $0,4x9x0,4x12=17,28$ м ² Значит, требуется $17,28:0,16x8=864$ доски. Следовательно, требуется $864:32=27$ упаковок паркетной доски.

7	8	9	10	11
Метчик-сверло (сверлом метчик), Резьба метрическая диаметром 4, быстрорежущая (аналог R6N5)	Электродвигатели, электрогенераторы, двигатели внутреннего сгорания в автомобилях, турбины в самолетах	а, б	Правка зазубрин, заточка, заправка, доводка	Инструментальная углеродистая сталь

12	13	14	15	16
Дуб, бук, клен	Оловянно-свинцовый легкоплавкий припой. Олово и свинец	а; б; в; г	Обрабатываемость резанием, обрабатываемость давлением (ковкость), коррозионная стойкость, свариваемость, литейные свойства.	0,75 Ом

17	18	19	20
Чеканка, гравировка, металлопластика, художественная ковка	г; д; е	К рабочим (технологическим)	Кирпич, пеноблок, арболит