

Шифр участника \_\_\_\_\_

**Всероссийская олимпиада школьников**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП, 2024-2025 учебный год**  
**Профиль «Техника технологии и техническое творчество»**  
**Ключи к кейс-заданиям теоретического тура**  
**10-11 КЛАСС**

| № вопроса | Критерии оценки Кейс-задания  | Кол-во баллов | Факт баллы |
|-----------|---|---------------|------------|
| 21        | 1. Выполнение чертежа детали в соответствии с ГОСТ.<br><b>Примечание. Если чертёж построен на 90% правильно, можно поставить максимальные 2 балла (пример см. ниже Рис.1).</b>  | 2 балла       |            |
|           | 2. Материал изготовления: сталь   | 1 балл        |            |
|           | 3. Название технологических операций: 1) разметка, 2) опилование, 3) сверление, 4) рубка, 5) чистовая обработка<br><b>Примечание. Если перечислено 80% технологических операций, можно поставить максимальные 1 балл</b>  | 1 балл        |            |
|           | 4. Оборудование, инструменты и приспособления: слесарный верстак, слесарные тиски, губки-накладки, слесарная линейка, чертилка, кернер, молоток, циркуль, штангенциркуль, слесарная ножовка, зубило, плита напильники, сверлильный станок, защитные очки, ручные тисочки (крепежные приспособления), сверла Ø5 и Ø10 мм, шлифовальная шкурка.<br><b>Примечание. Если перечислено 80% оборудования, инструментов и приспособлений, можно поставить максимальный 1 балл</b> | 1 балл        |            |
|           | <b>ИТОГО</b>  | <b>5</b>      |            |

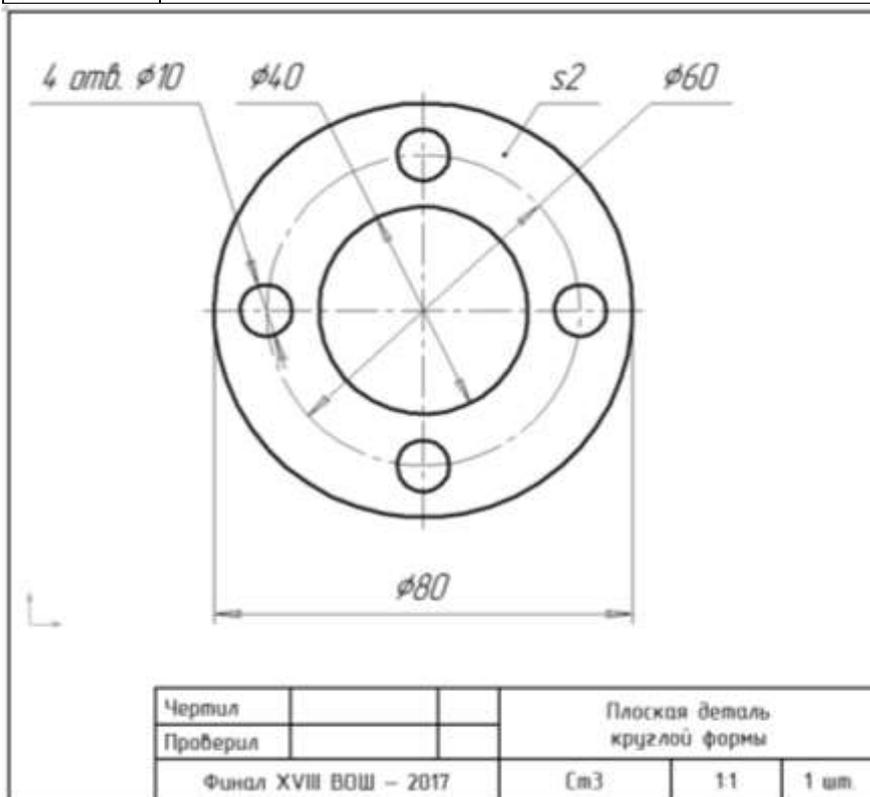


Рис. 1. Образец чертежа плоской детали круглой формы