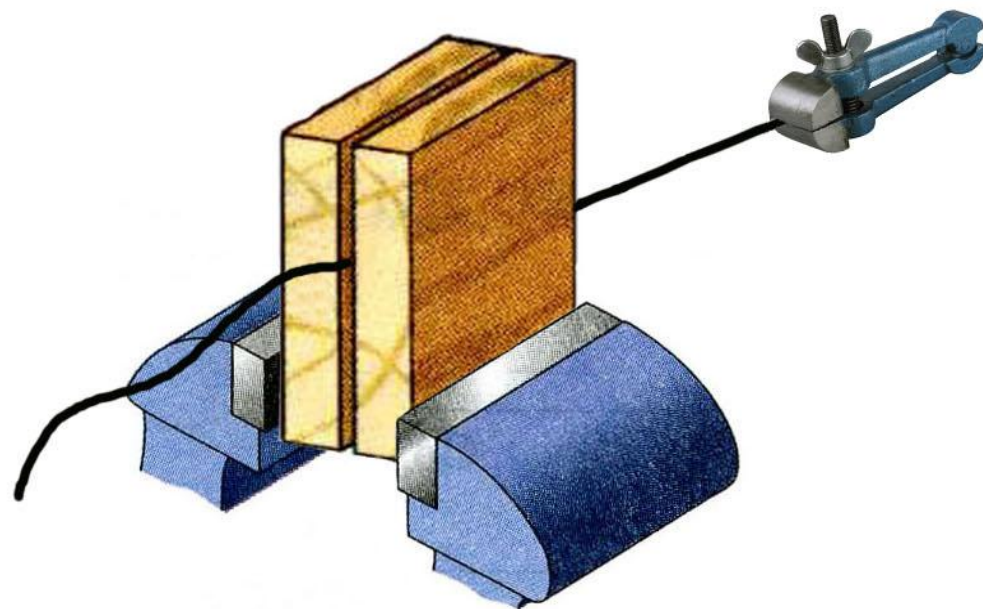
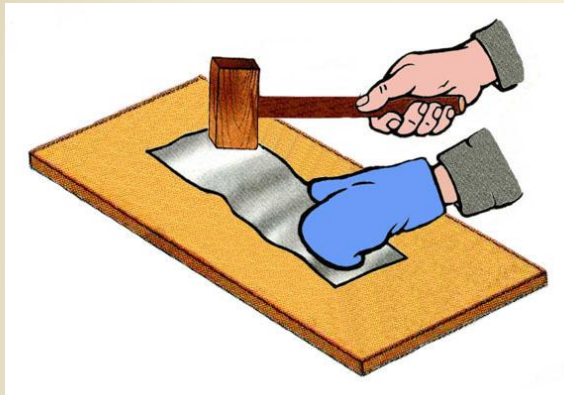


# Правка ТОНКОЛИСТОВОГО металла и проволоки



# Проверь свои знания

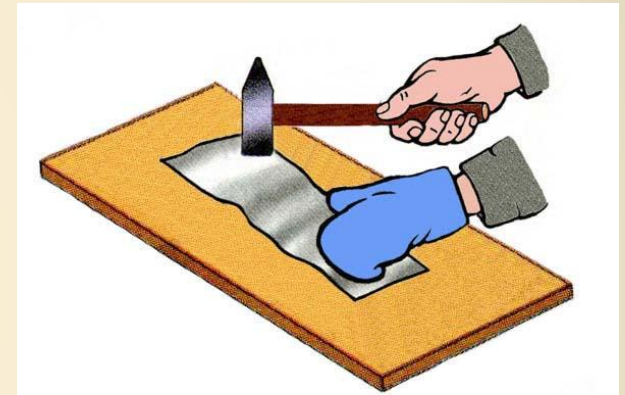
**1. Назовите инструмент, который используется для правки тонколистового металла, включая жечь?**



**Правка  
киянкой на  
подкладной  
доске**



**Правка  
киянкой на  
правильной  
плите**



**Правка  
молотком на  
подкладной  
доску**

# Проверь свои знания

## 2. При каких условиях можно править проволоку?

А

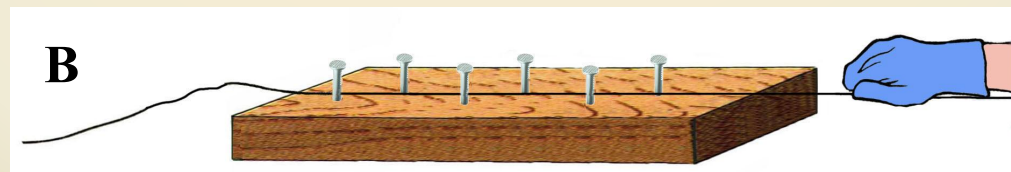
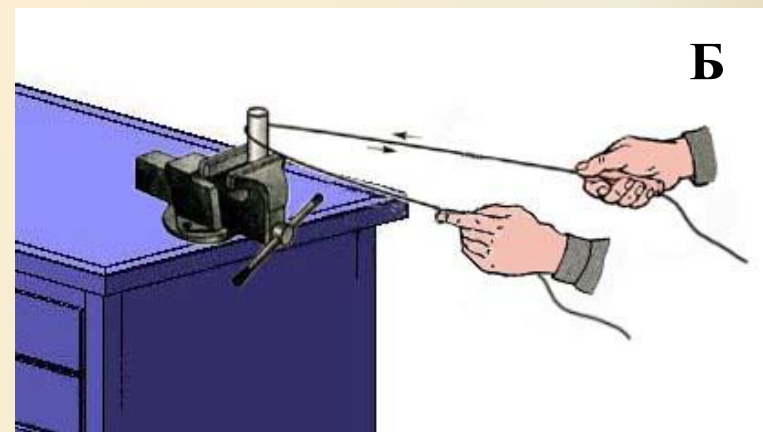
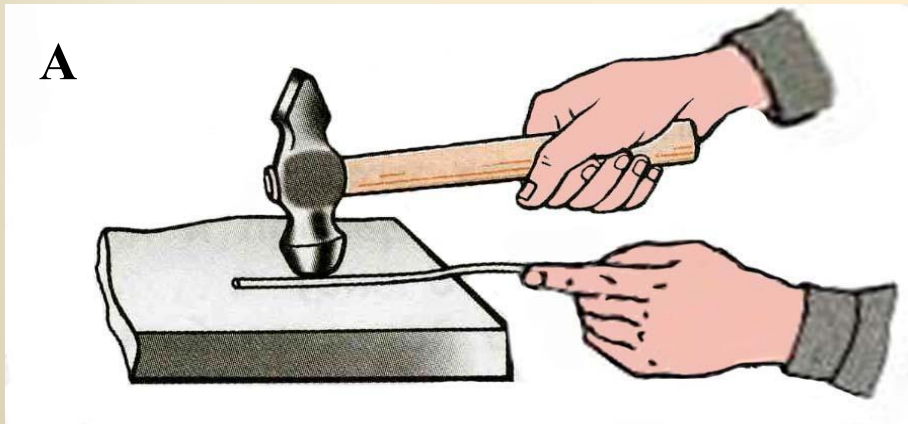
Б

В

*Подумай!!!*

*Подумай!!!*

*Правильно*



# Проверь свои знания

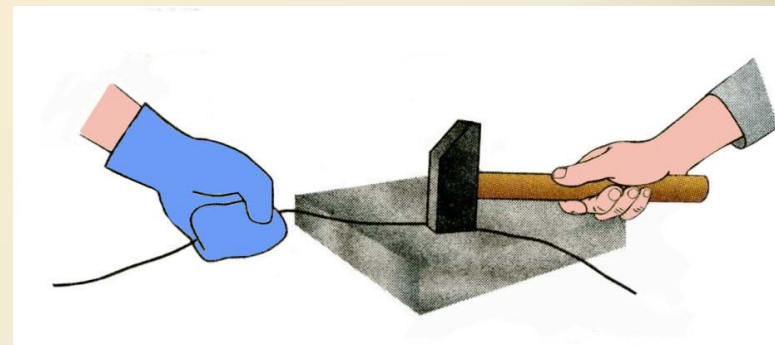
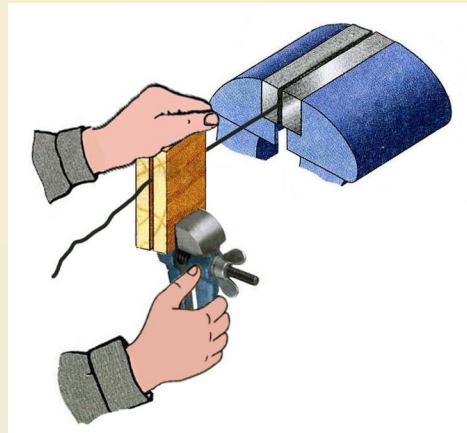
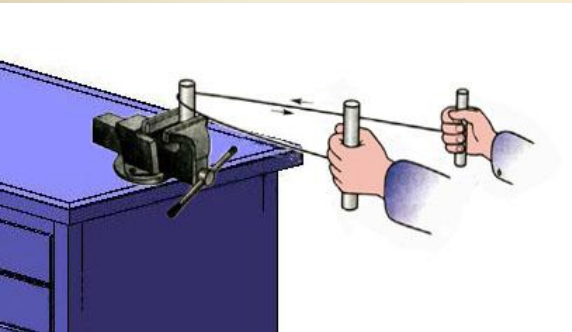
## 3. Назовите инструмент, используемый для правки проволоки?

А – Киянка, молоток, правильная плита, дощечки, ручные тиски, доска с вбитыми гвоздями

Б – Молоток, подкладочная доска, киянка, кусачки, плоскогубцы, кернер, напильник

В – Правильная плита, киянка, молоток, плоскогубцы, ручные тиски, тиски, гвозди

*Подумай!!!*





# Проверь свои знания

4. Каким способом устраняют неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

А – разгибанием

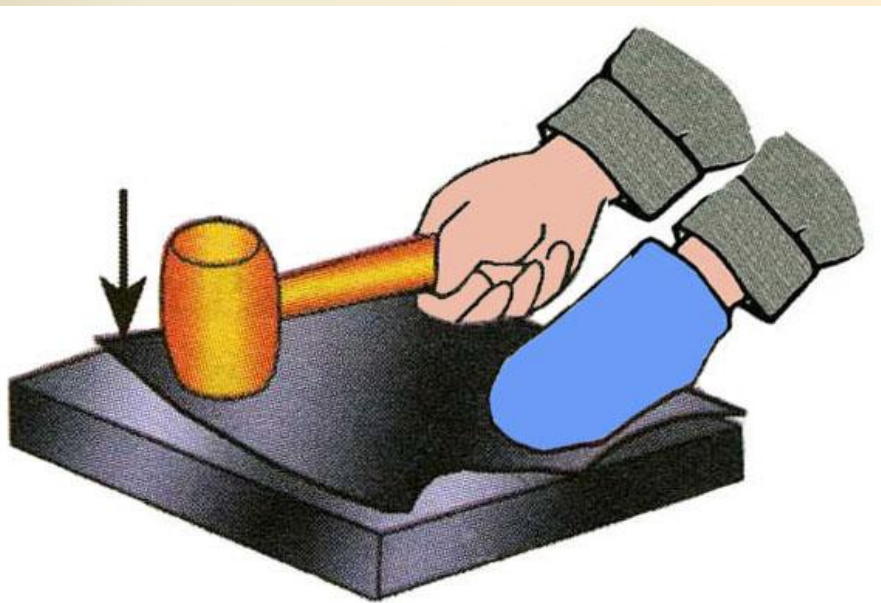
Б – правкой

В – отбортовкой

*Подумай!!!*

*Правильно*

*Подумай!!!*



Правка листового металла  
на правильной плите  
киянкой

# Проверь свои знания

**5. Какой листовой металл правят на рисунке?**

**А – фольгу Б – тонколистовую сталь, жечь**

**В – листовую сталь**

*Подумай!!!*

*Правильно*

*Подумай!!!*



# Проверь свои знания

**6. Попробуйте разметить неровную заготовку из тонколистового металла или проволоки. Какие трудности при этом возникают?**

**А – разметочные инструменты имеют прямолинейные поверхности (угольник, линейка, шаблон и т.д.); к неровным участкам заготовки их трудно правильно приложить**

**Б – несколько раз придется повторять операцию по разметке**

**В – при этом необходимо использовать специальный разметочный инструмент**



***Подумай!!!***

**Разметка тонколистового  
металла**

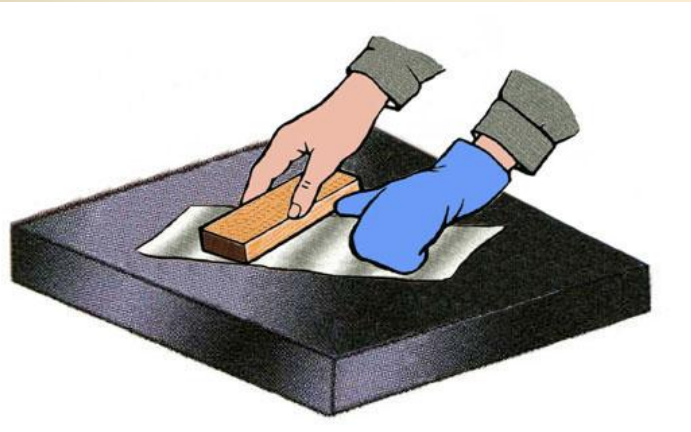
# Проверь свои знания

## 7. Почему деревянным бруском-гладилкой можно выправить только тонколистовой металл?

**А – относительно толстолистого металла тонколистовой более мягкий и для его правки достаточно использовать деревянный брусок-гладилку**

**Б – потому что тонколистовой металл правят деревянным бруском-гладилкой только вдоль заготовки, а толстолистовой – поперек**

**В – потому что на тонколистовом металле меньше выпуклостей**



***Подумай!!!***

**Правка тонколистового металла на правильной плите бруском-гладилкой**



# Проверь свои знания

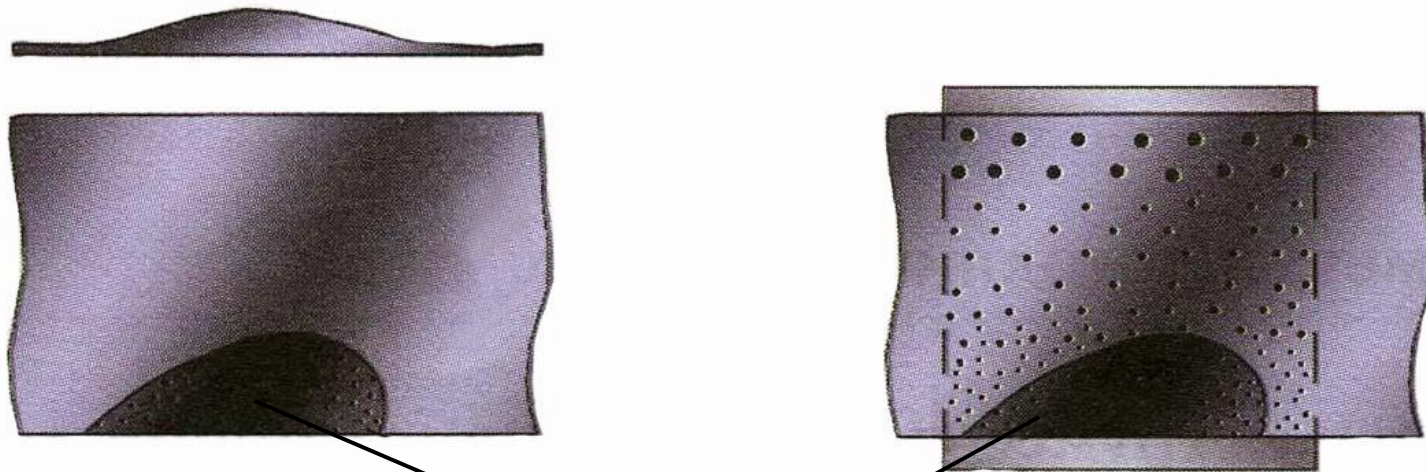
**8. За счёт чего уменьшается выпуклость при правке?**

**А – за счёт вида металла (цветной, чёрный)**

**Б – за счёт изменения структуры металла при обработке давлением**

**В – за счёт силы удара инструментом**

***Подумай!!!***



**Выпуклость**

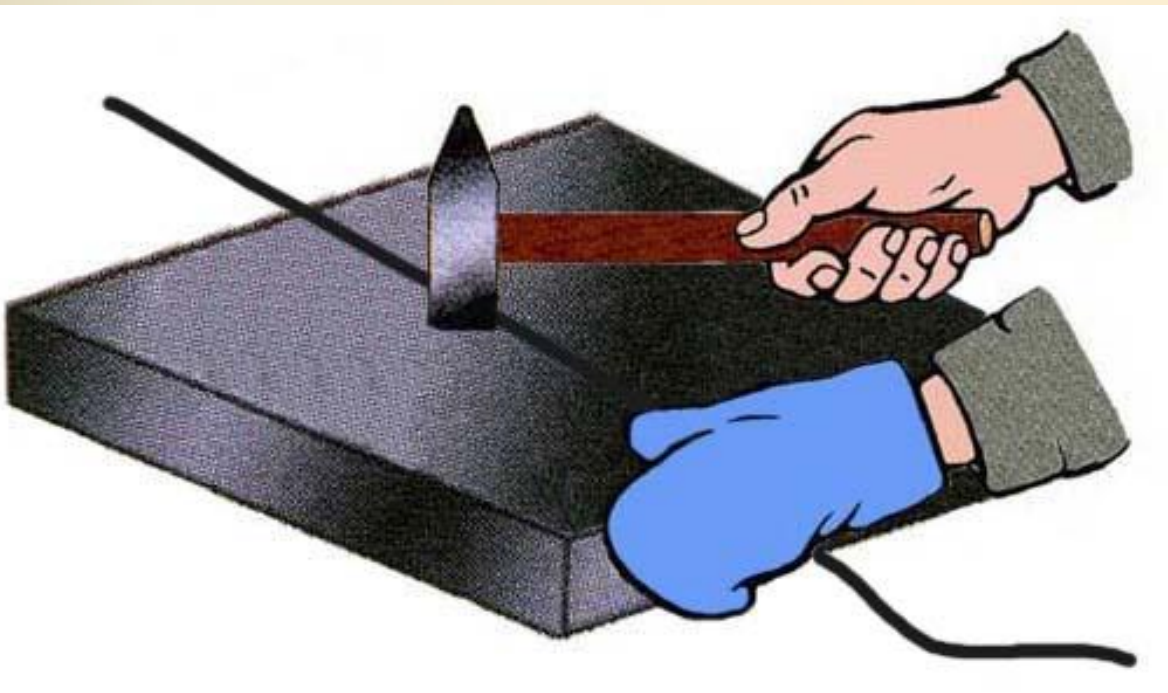
# Проверь свои знания

**9. Почему при правке проволоки нельзя сильно стучать по выпуклому месту?**

**А – проволока провернётся в удерживающей руке и поранит её**

**Б – проволока изогнётся в другую сторону**

**В – проволока расплющится**



***Подумай!!!***

**Правка проволоки на  
правильной плите  
МОЛОТКОМ**

# Проверь свои знания

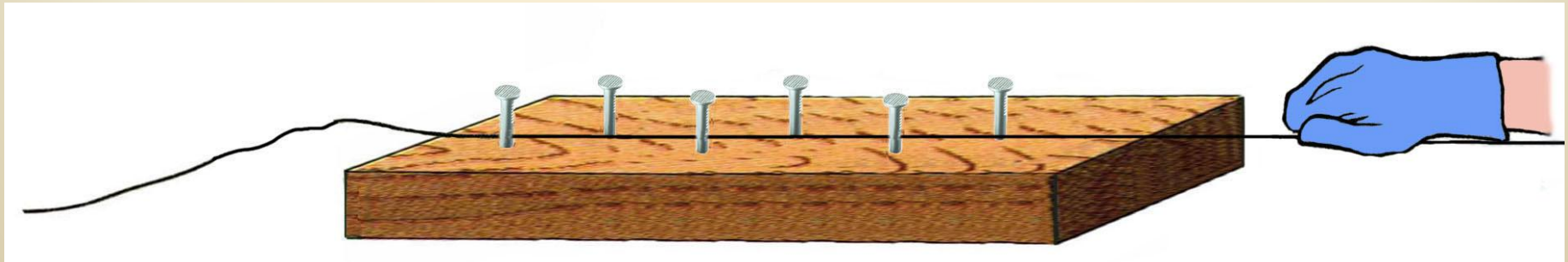
**10. Каким образом можно распрямить алюминиевую проволоку толщиной 3мм?**

**А – молотком на правильной плите**

**Б – протаскивая её между гвоздями, вбитыми в доску**

**В – пальцами рук**

***Подумай!!!***



# Проверь свои знания

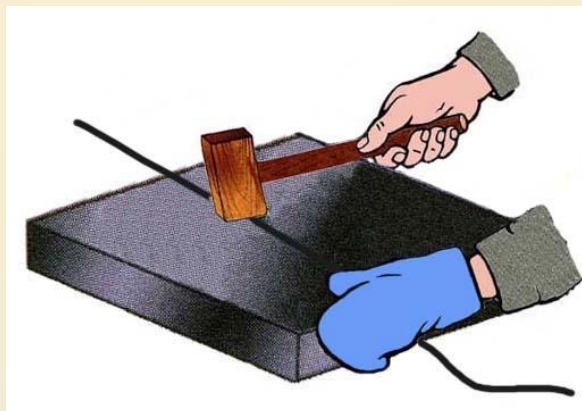
**11. Почему жёсть и тонкую проволоку правят киянкой, а не слесарным молотком?**

**А – киянкой быстрее правят, чем слесарным молотком**

**Б – киянка, в отличие от слесарного молотка, не оставляет вмятин на заготовке**

**В – не так быстро устаёт рука, потому что киянка легче, чем слесарный молоток**

***Подумай!!!***





# Проверь свои знания

**12. Нужна ли правка заготовок из тонколистового металла после их разрезки?**

**А – да**

**Б – нет**

**В – только в отдельных случаях**

*Правильно*

*Подумай!!!*

*Подумай!!!*

