

## ТЕСТИ

1. Прокатування металевих порошків забезпечує:
  - а) підвищення коефіцієнту використання металу;
  - б) зниження коефіцієнту використання металу;
  - в) підвищення коефіцієнту тертя і продуктивності прокатки;
  - г) зниження коефіцієнту тертя і підвищення якості прокату.
  
2. Назвіть суміщені процеси з використанням прокатки?
  - а) пресування - волочіння;
  - б) прокатка - пресування;
  - в) кування - пресування;
  - г) волочіння - кування.
  
3. Чим відрізняється процес прокатки - волочіння від процесу волочіння - прокатки?
  - а) у процесі волочіння – прокатки питома вага процесу витягання не перевищує процес обтискання у валках;
  - б) у процесі волочіння – прокатки питома вага процесу витягання перевищує процес обтискання у валках;
  - в) у процесі прокатки - волочіння питома вага процесу витягання перевищує процес обтискання у валках;
  - г) у процесі прокатки - волочіння питома вага процесу витягання не перевищує процес обтискання у валках.
  
4. Які процеси відносяться до комбінованих, а які процеси відносяться до суміщених?
  - а) прокатка – волочіння і волочіння – прокатка відносяться до суміщених процесів; литво – прокатка і литво – пресування відносяться до комбінованих процесів;
  - б) прокатка – ковка і ковка – прокатка відносяться до комбінованих процесів; литво – прокатка і литво – пресування відносяться до суміщених процесів;
  - в) прокатка – волочіння і волочіння – прокатка відносяться до комбінованих процесів; литво – ковка і литво – волочіння відносяться до суміщених процесів;
  - г) прокатка – волочіння і волочіння – прокатка відносяться до комбінованих процесів; литво – прокатка і литво – пресування відносяться до суміщених процесів.
  
5. До інтегральних процесів відносяться:
  - а) модульні процеси і технології;
  - б) роздільно – об'єднувальні процеси;
  - в) комбіновані, суміщено-комбіновані і суміщені процеси;
  - г) суміщено – роз'єднувальні процеси.