

**ШБ \_\_\_\_\_**  
**Технології (для хлопців), 5 клас II семестр**  
**Діагностувальна робота**

**Група результатів 1. Втілення задуму в готовий продукт за алгоритмом проєктно-технологічної діяльності (12 балів)**

1. Що таке технологічний процес виготовлення виробу? — **3 бали**

---

---

---

2. Поясни, що означає послідовність операцій під час створення виробу. Наведи приклад. — **3 бали**

---

---

---

3. Для чого під час виготовлення виробу створюють робочий кресленик? — **3 бали**

---

---

---

4. Як ти перевіряєш якість і точність виготовленого виробу перед здачею роботи? — **3 бали**

---

---

---

**Група результатів 2. Творче застосування традиційних і сучасних технологій декоративно-ужиткового мистецтва (12 балів)**

1. У чому полягає різниця між дизайнером і конструктором? — **3 бали**

---

---

---

2. Як можна поєднати різні матеріали (деревину, тканину, метал) у творчому виробі? — **3 бали**

---

---

---

---

3. Що таке ажурне випилювання і для чого воно застосовується? — **3 бали**

---

---

---

---

4. Як сучасні технології (лазерне різання, 3D-моделювання) впливають на створення декоративних виробів? — **3 бали**

---

---

---

---

**Група результатів 3. Ефективне використання техніки і матеріалів без заподіяння шкоди навколишньому середовищу (12 балів)**

1. Які правила безпеки треба виконувати при роботі зі свердлом чи дрилем? — **3 бали**

---

---

---

---

2. Які інструменти для вимірювання використовують під час роботи з деревиною? — **3 бали**

---

---

---

---

3. Поясни, як можна економно використовувати матеріали при виготовленні виробу. — **3 бали**

---

---

---

---

---

---

4. Що означає поняття екологічно безпечне виробництво? Наведи приклад. — **3 бали**

---

---

**Група результатів 4. Турбота про власний побут, задоволення власних потреб і потреб інших осіб (12 балів)**

1. Як вироби, виготовлені на уроках технологій, можуть покращувати побут удома? — **3 бали**

---

---

---

2. Які інструменти й матеріали можна використати для дрібного ремонту вдома? — **3 бали**

---

---

---

3. Чому важливо дотримуватися порядку й чистоти на робочому місці? — **3 бали**

---

---

---

4. Як твої вироби можуть стати корисними для інших людей або закладу освіти? — **3 бали**

---

---

---