

Дизайн і технології

3 клас



Дата: 03.10.2024

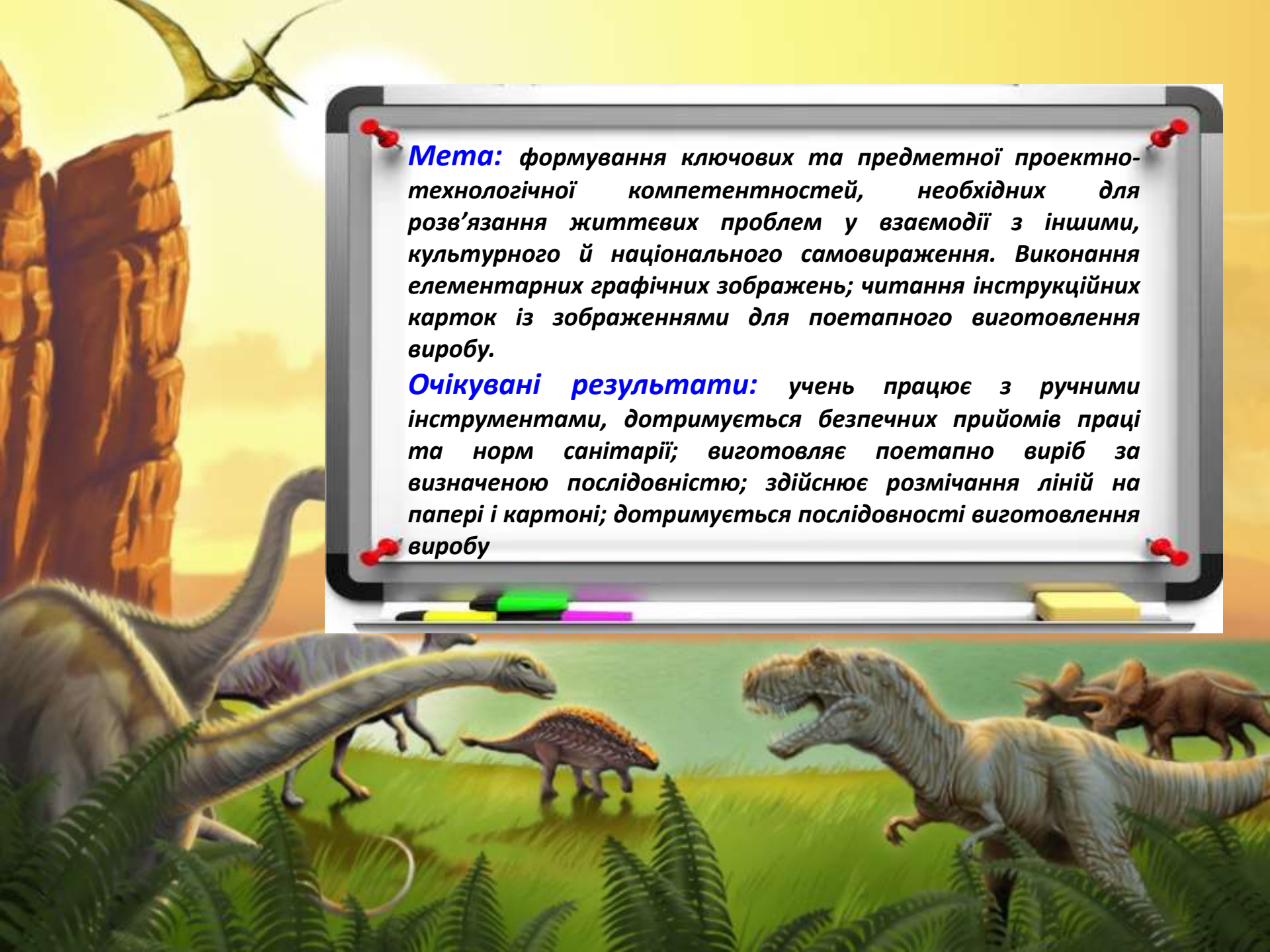
Клас: 3 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

“Між минулим та майбутнім”

*Тема. Мамонтенятко Монті.
Виготовлення аплікації за
зразком. (альб.с.15-19)*





Мета: формування ключових та предметної проектно-технологічної компетентностей, необхідних для розв'язання життєвих проблем у взаємодії з іншими, культурного й національного самовираження. Виконання елементарних графічних зображень; читання інструкційних карток із зображеннями для поетапного виготовлення виробу.

Очікувані результати: учень працює з ручними інструментами, дотримується безпечних прийомів праці та норм санітарії; виготовляє поетапно виріб за визначеною послідовністю; здійснює розмічання ліній на папері і картоні; дотримується послідовності виготовлення виробу

Мамонти – тварини минулого



Мамонт

Ссавець сімейства слонів. Тіло покрите густою шерстю. Жили на півночі Євразії і в північній Америці від 250 до 10 тис. років тому. Були сучасниками людини кам'яного віку. Висота 2.5-3.5 м. Мали довгі бивні. Вимерли в результаті зміни клімату та полювання на нього людини.



Їжа мамонтів

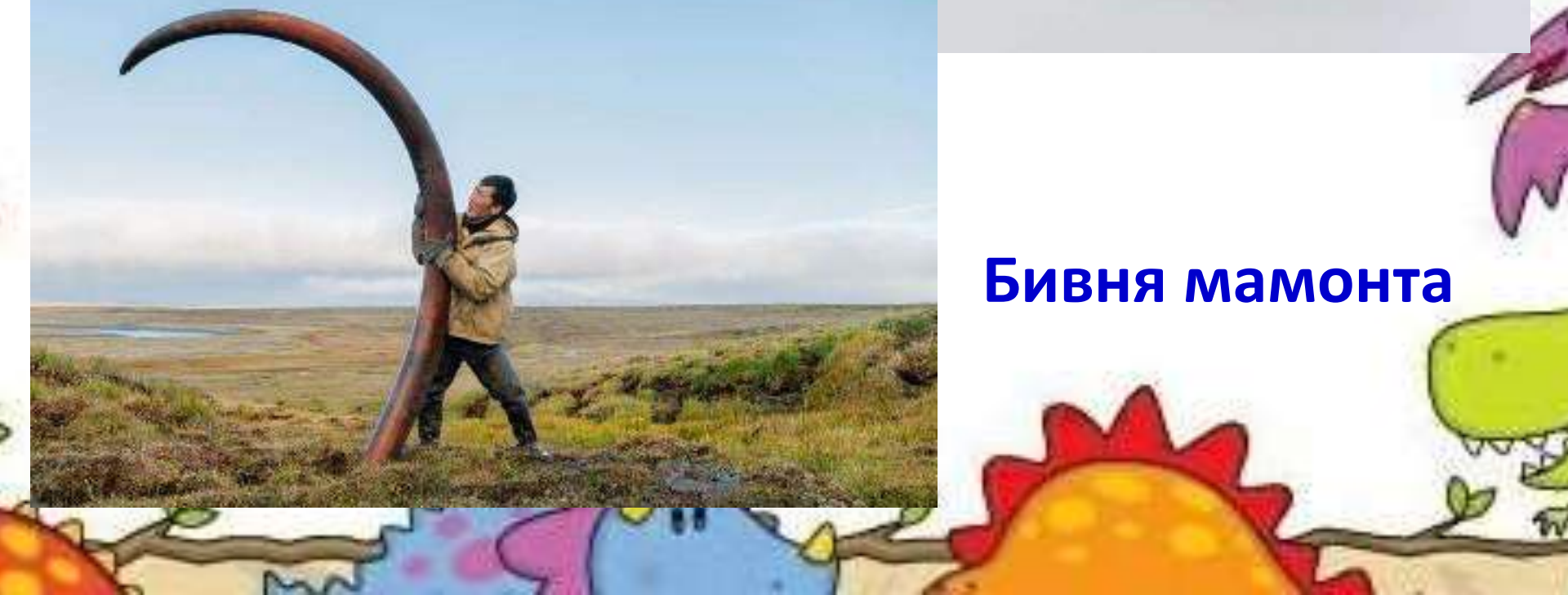
Мамонти були рослиноїдними тваринами. На території Англії палеонтологи знайшли декількох мамонтів, що навдивовижу добре збереглися. Дослідникам навіть вдалося вивчити вміст їхніх шлунків. У шлунках мамонтів учені виявили залишки листя і гілля ліщини та граба. Мамонти годувалися лісовими рослинами. Вони зривали і вкладали їжу в рот за допомогою довгого хобота, потім пережовували її щокочивими зубами. Зуби мамонтів були подібні до зубів їхніх сучасників - слонів. На півночі, де земля більшу частину року була вкрита снігом, мамонти харчувалися будь-якою доступною рослинністю.



Зуб мамонта



Бивня мамонта



Мамонтенятко Монті



Нитки для в'язання
(не дуже товсті)
коричневого чи сі-
рого кольору, но-
жиці, клей ПВА,
лінійка.



Мамонт (мамут) — тварина з родини слоно-
вих, яка жила на Землі мільйони років тому.
Мамонт зовні був схожий на слона, але значно
більших розмірів, і мав більші бивні.



Виготов аплікацію
«Мамонтенятко Монті» за зразком.



Послідовність виконання

1. Підготуй необхідні матеріали та інструменти. Ви-
ріж деталі аплікації зі с. 15 та фон зі с. 17 (фото 1).
2. Намотай нитки на лінійку (чи будь-який інший
твердий предмет).
3. Розріж «намотку» згори та знизу, щоб усі нитки
для зображення шерсті мамонта, були зав-
довжки 2-2,5 см.
4. Змасти клеєм частину малюнка та приклей
перший ряд ниток (фото 2, 3).
5. Нанеси наступний шар клею на 2 см
вище і знову приклей нитки (фото 4, 5).
6. Повтори дії 4-5, доки не заповниш нитками
тулуб мамонта (фото 6).
7. Приклей вуха до голови. Розмісти бивні та при-
лей їх разом з головою (фото 7).
8. Наклей кілька ниток, щоб зробити китичку хвоста
і чубчик на голові.



Технологія виконання роботи

<https://www.youtube.com/watch?v=thA-jym6r20>



<https://www.youtube.com/watch?v=To57giWZS1k>



Пригадай правила техніки безпеки під час роботи з ножицями та клеєм

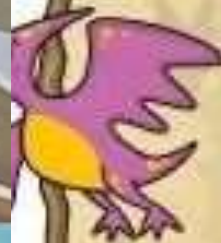
1. Не тримай ножиці лезом догори.
2. Передавай ножиці лише в закритому вигляді.
3. Не ріж ножицями на ходу, не підходь до товариша під час різання.
4. Клади ножиці на стіл так, щоб вони не виступали за край столу, та не залишай їх розкритими.
5. Під час роботи з ножицями уважно стеж за лінією розрізу і притримуй матеріал так, щоб пальці були якнайдалі від леза.
6. Підкладай папір під деталі, на які потрібно нанести клей (щоб не забруднити парту).
7. Нанеси клей на великі деталі по краю, а малі змащуй пензликом повністю від середини до країв.
8. Залишки клею витирай серветкою.



Виріж деталі та
основу аплікації
на ст.15,17.



*Чекаю ваші роботи на **Нитан**.*



Прибери своє
робоче місце



Рефлексія

- *Сьогодні я дізнався ...*
- *На уроці я навчився ...*
- *Мені було незрозуміло ...*
- *Тепер я знаю, що ...*
- *Мене здивувало ...*
- *Я б хотів дізнатися, чому ...*

