

Инструкция за употреба - Piano Potato BEAST Fossil Dig Kit

Разкопай нокът на орел и нокът на вълк в реален размер

Препоръчителна възраст: 6+ години

Използвайте под наблюдението на възрастен.

Готови ли сте за среща с два впечатляващи хищника? В блока за разкопаване са скрити **две реалистични реплики в реален размер - нокът на орел и нокът на вълк**. Задачата на малкия изследовател е внимателно да ги открие, почисти, сравни и накрая да ги подреди в собствена рамка за експониране.

Производителят включва блок за разкопаване, чукче, длето, четка, инструкция, рамка и две лепилни точки.

Преди да започнете

Изберете равна, стабилна и добре осветена повърхност. Покрийте масата с хартия, подложка или стара покривка, тъй като при разкопаването ще се отделят прах и малки частици.

Подгответе **блока за разкопаване, дървеното чукче, длетото и четката**.

Рамката и двете лепилни точки оставете настрана – те ще бъдат необходими след приключването на експедицията.

1. Започнете от края на блока

Поставете блока стабилно пред себе си. Започнете разкопаването от някой от външните му краища, а не директно от средата.

Поставете длетото под лек ъгъл и почуквайте внимателно с дървеното чукче. **Не използвайте силни удари.** Целта не е блокът да бъде счупен наведнъж, а материалът да се отстранява постепенно.

Малките археолози знаят нещо важно – бързането и добрите находки рядко вървят заедно.

2. Разкопавайте слой по слой

Продължете постепенно към вътрешността на блока. След няколко почуквания използвайте четката, за да отстраните натрупания прах и да видите какво има отдолу.

Когато материалът стане по-тънък, намалете силата на ударите.

Ако забележите **различен цвят, гладка повърхност или част от скрит предмет - спрете да удряте директно в тази зона**. Вероятно сте достигнали първата находка.

3. Открийте първия нокът

Разкопавайте внимателно **около находката**, вместо върху нея. Използвайте длетото за отстраняване на материала отстрани и четката за по-фино почистване.

Не издърпвайте репликата със сила. Първо освободете достатъчно пространство около нея и едва след това я извадете.

Сега идва първата загадка:

Нокът на орел или нокът на вълк открихте?

Не бързайте с отговора – разгледайте формата и направете собствено предположение.

4. Намерете и втората находка

Експедицията още не е приключила. В блока има **още една скрита реплика**.

Продължете по същия начин – леко почукване, внимателно отстраняване на материала и периодично почистване с четката.

Когато откриете и втория нокът, поставете двете находки една до друга.

5. Почистете находките

Използвайте включената четка, за да отстраните останалия материал от повърхността на двете реплики.

Не използвайте остри метални предмети или други инструменти, които не са част от комплекта, за да ги почиствате.

След почистването вече можете да разгледате добре формата и детайлите на всяка находка.

6. Сравнете орела и вълка

Това е моментът, в който разкопаването се превръща в малко STEM изследване.

Поставете двете реплики една до друга и ги сравнете:

Кой нокът е по-силно извит? Кой изглежда по-масивен? Как според вас орелът използва своите нокти? А защо нокътят на вълка има различна форма?

Орелът и вълкът са хищници, но начинът им на живот е съвсем различен. Орелът използва силните си крака и извити нокти за улавяне и задържане на плячка, докато лапите и ноктите на вълка са приспособени и към движението на наземен хищник.

Точно сравнението между двете находки прави този комплект повече от обикновено разкопаване.

7. Направете собствена експозиция

След като находките са напълно почистени, подгответе **рамката за експониране и двете лепилни точки**.

Планирайте позицията на двата ноктя, преди да ги закрепите. Поставете по една лепилна точка на подходящо място и внимателно фиксирайте всяка реплика.

Притиснете леко, без да използвате прекомерна сила.

Производителят предвижда готовата рамка да може да се използва като малка експозиция на находките – например върху детското бюро или като част от природонаучна колекция.

Идея за още една игра

След разкопките направете **„Досие на хищника“** за всяка находка.

Напишете върху две малки картончета:

Животно: Орел / Вълк

Среда на живот: _____

С какво се храни: _____

Как използва ноктите си: _____

Най-интересният факт, който научих: _____

Поставете картончетата до рамката. Така детето ще има не просто две реплики, а собствена малка природонаучна експозиция.

Защо разкопаването е полезно?

При внимателното използване на чукчето, длетото и четката детето трябва да контролира силата и посоката на движенията си. Производителят посочва развитието на **фината моторика, координацията око-ръка и търпението** сред образователните ползи от заниманието.

А след като находките бъдат открити, сравнението им насърчава наблюдателността и естественото любопитство към животните и природата.

Важно уточнение

Откритите в комплекта нокти са **реалистични образователни реплики в реален размер**. Те не са истински животински останки.

Инструкции за безопасност

ВНИМАНИЕ! Комплектът е предназначен за деца на възраст 6+ години.

Производителят посочва препоръчителна възраст **6 години и нагоре**.

Не е подходящ за деца под 3 години поради наличието на малки части и опасност от задавяне. Препоръчва се заниманието да се извършва под наблюдението на възрастен.

Използвайте чукчето и длетото **само по предназначение и единствено върху блока за разкопаване**. Длетото никога не трябва да се насочва към лицето, очите, ръцете или друг човек. Удряйте леко и контролирано.

По време на разкопаването може да се образува прах. **Не духайте праха с уста и не го вдишвайте умишлено**. Почиствайте го с четката и работете в добре проветрено помещение. При попадане на прах в очите изплакнете обилно с чиста вода.

Не поставяйте материала от блока, репликите, лепилните точки или други части от комплекта в устата. След приключване почистете работната повърхност и **измийте добре ръцете със сапун и вода**.

Съхранявайте репликите, инструментите и малките части на място, недостъпно за деца под 3 години. Запазете оригиналната опаковка и инструкцията на производителя за бъдеща справка.

Първо разкопай. После открий кой хищник се крие в блока. Накрая подреди двете находки в собствена експозиция - защото най-хубавата част от едно откритие е да можеш да го покажеш.