

ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ**ПЕРЕМІТЬКО СЕРГІЙ ГРИГОРОВИЧ****Комерційна пропозиція №1**

Товар	Ціна, ,грн.	Кількість	Технічні характеристики
1)Інтерактивна дошка SMART SBM680V	27500,00	1	<ul style="list-style-type: none">• У комплект поставки входить: інтерактивна дошка, 2 стійких до пошкоджень маркера, лоток для зберігання маркерів, настінне кріплення, кабель USB , кабель живлення , комплект програмного забезпечення для роботи з інтерактивною дошкою.• Діагональ : 195 см• Ширина дошки: 166 см• Висота дошки: 132 см• Ширина активної поверхні: 156,6 см• Висота активної поверхні: 117,5 см• Товщина дошки: 5,1 см• Товщина дошки з лотком: 15,5 см• Формат інтерактивної дошки максимум: 4: 3• Температура зберігання дошки -20С .. + 50С• 4 швидкісні цифрові камери;• Вага: 19 кг• Поверхня інтерактивної дошки матова, антиблікова.• Доступність активної поверхні інтерактивної дошки для малювання: вся активна поверхня дошки доступна для малювання (не допускається використання сенсорних кнопок або інших елементів на робочій поверхні дошки, що зменшують робочий простір)• Підтримка технології, що дозволяє одночасно використовувати 10 торкань.• Пристрій забезпечує можливість одночасної роботи щонайменше 4-х користувачів на всій поверхні дошки без поділу робочої області незалежно один від одного.• Підтримка технології Multitouch або еквівалент при роботі одночасно 3-х і більше користувачів - наявність функції Touch-жести: можливість використання простих інтуїтивних жестів для роботи з контентом, переміщення, повертання і зміни об'єктів, використовуючи жести для навігації і скролінгу сторінок• Інтерактивна дошка і програмне забезпечення, що поставляється в комплекті, має бути сумісним з операційними системами: Windows, MacOS, Linux.• Можливість підключення до інтерактивної дошки аудіоколонок того ж виробника що і інтерактивна дошка. <p>Навчальне програмне забезпечення:</p> <ul style="list-style-type: none">• Інструменти програмного забезпечення конструктора уроку (панелі надбудов та інструментів) мають можливість змінювати своє положення на екрані (верх-низ, вліво-вправо) і мають можливість налаштовувати функціональні кнопки, шляхом індивідуалізації та відновлення налаштувань за замовчуванням.• Набір різних маркерів для створення уроку: перо, каліграфічне перо,

перо розпізнавання тексту, чарівне перо, маркер, кисть для малювання, художнє перо, перо розпізнавання фігур.

- Програмне середовище для створення наочних, в тому числі багаторівневих схем. Використовується в навчальних цілях, для відображення та роз'яснення концепцій, проведення колективних обговорень.
- Можливість створити таблицю за допомогою панелі інструментів програмного забезпечення, а потім вставити або перетягнути в будь-яку клітинку таблиці текст, зображення чи об'єкти.
- Можливість створювати шаблони оформлення сторінок за допомогою таких елементів як шрифти, кольори і зображення, фонові підкладки
- Можливість пошуку і додавання картинки або кліпарта в урок не залишаючи конструктор занять.
- Вбудована колекція мультимедіа об'єктів - аудіо і відео-файлів, 3D-об'єктів, flash- роликів з різних навчальних тем та сортування за предметами.
- Можливість додавати аудіофайли, відеофайли або файли Adobe Flash в «Мою Колекцію» або у будь-який компонент уроку. Записувати звук і / або додавати його безпосередньо до об'єктів.
- Зручні інструменти для вирівнювання об'єктів, порядок об'єктів, угруповання і блокування об'єктів, прив'язка до веб сторінок. Можливість додавати сполучні елементи, фігури, пунктирні лінії, креативне письмо і зафарбовані фігури з двоколірним / трибарвним або чотирибарвним градієнтом, а також зображення або візерунки і багато іншого.
- Можливість створення наочних схем від «плоских» блок-схем до багаторівневих міні-сайтів.
- Можливість розміщувати гіперпосилання на об'єкти в Інтернеті, інші сторінки або документи на своєму комп'ютері.
- Функція розпізнавання рукописного тексту. Рукописний текст має бути на вибір (російська, англійська мова, французька, іспанська і т.д.). Рукописний маркер має функціонал редагування друкованого тексту за допомогою виконання визначених дій(стерти, замінити, додати, зробити пропуск та інше) .
- Можливість створювати нотатки електронними чорнилами, можливість перетворення в текст, і можливість малювати фігури від руки - програма розпізнає і підправляє їх.
- Можливість формування «ЛЕГЕНДИ» або еквівалент, до будь-якої ланки діаграми, схеми, варіаційного ряду.
- Можливість роботи з файлами форматів: .bmp, .jpg, .jpeg, .gif, .wmf, .notebook, .iwb, .flp
- Інтегрований відео програвач.
- Можливість вставити елемент YouTube в інтерактивний урок і виконати пошук відео (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- Можливість поділитися уроком для спільного користування, шляхом створення унікального URL посилання через Інтернет, та мати Online версію програмного забезпечення
- Можливість змінювати розмір, переміщати або переписувати відеофайли і потокове відео на сторінках, а потім зберігати ці файли в Колекції, де вони будуть завжди доступні.
- Можливість розділити екран, зробивши можливим одночасний перегляд двох або більше сторінок, закріпити одну із сторінок.

Можливість використовувати повноекранний режим для отримання

сторінки більшої площі за рахунок приховування панелі інструментів і вкладок.

- Наявність 6500 навчальних матеріалів, що дозволяють урізноманітнити уроки, в тому числі зображення, фони, динамічні файли Flash, 3D об'єкти, відео- та аудіоматеріали.
- Вбудована система тестування за принципом BYOD (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки) , можливість створювати питання тестів як у письмовій формі так і додаванням картинки або кліпарта, і мати варіанти відповідей: істина / неправда, альтернативна відповідь, відповідь з кількома варіантами, питання стають активними для учнів після старту сесії голосування. Також система голосування виводить список результатів як у вигляді графіків в уроці, так і у вигляді Excel-таблиці
- Інтеграція з інтерактивними системами опитування і з документ-камерою через інтерфейс програмного забезпечення.
- Містить пакет математичних інструментів не менше 55 000 математичних об'єктів і дій по геометрії, алгебрі, математичному моделюванні і статистиці (складні функції, розпізнавання формул, побудова графіків, написання формули рукописним текстом, перетворенням її в друковану формулу і можливість побудови 3D перспективи по ній, та інші, включаючи вищевказані) (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- Включає в себе набір шаблонів лабораторних активностей таких як ігрове шоу, тести з монстрами, гоночні змагання і мати можливість створити геймофіковані анімаційні тести за принципом BYOD, з можливістю сортування, вибору правильної відповіді, заповнення пропусків, завдання на відповідності, переверот дидактичних карток, відкриття підписів об'єкта, створення пін-ап дошки, на яку учні можуть завантажувати свої зображення або тексти і т.д.) і використовувати його як на дошці, так і з мобільних пристроїв учнів за принципом BYOD, при цьому мобільний пристрій не обов'язково повинен бути в одній мережі Wi-Fi з комп'ютером викладача. (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- У складі програмного забезпечення є набір електронних математичних інструментів (лінійка, транспортир, косинець, циркуль)
- Перо, яке включає в себе три інструменти: підсвічування, лупу, інструмент для збільшення зображення, а також може використовуватися для нанесення написів, автоматично зникаючих через 10-20 секунд.
- Можливість оформлення рівнянь в правильному форматі. Сучасний редактор рівнянь дозволяє вчителям копіювати і вставляти рівняння або набори питань з інших програмних додатків, таких як Microsoft® Word, без зміни формату. Програма розпізнає рівняння, дозволяючи вчителям і учням їх спрощувати, вирішувати і оформляти рішення в вигляді графіків.
- Можливість створення і проведення уроків на інтерактивних дошках, а також є можливість об'єднувати всі раніше створені навчальні матеріали у всіх поширених програмах, таких як Word, Excel, PowerPoint, включати в уроки існуючі цифрові освітні ресурси з будь-яких джерел: інтернет, флеш -анімації і відеофайли.
- Можливість давати наочне пояснення дробів, використовуючи поділ фігур. Можливість розділяти фігури, наприклад, кола і прямокутники, на рівні частини, відзначаючи кожен частину як частку від цілого.
- Наявність функції зміни положення вершини будь-якої фігури і

можливість спостереження за одночасною зміною кута або довжин сторін. При зміні одного кута і довжини відповідних сторін змінюються автоматично. Відображення довжин сторін можна включати і вимикати.

- Можливість демонстрації взаємозв'язку між значеннями таблиці, представивши їх у вигляді графіка. При зміні точок графіка автоматично змінюються значення в таблиці і навпаки.
- Функція виконання точних вимірювань за допомогою вдосконаленої лінійки. Можливість змінити її масштаб відповідно до вимог уроку, а потім збільшити або зменшити довжину, не змінюючи масштаб. Допускається можливість проведення електронними чорнилами лінії по краю лінійки і можливість отримання ідеальної прямої. Можна перемикаєти лінійку на режими метричних або / імпіричних вимірювань
- Наявність транспортира в режимі 180 або 240 градусів і розширення його до 360 градусів. Можливість проведення електронними чорнилами лінію уздовж краю транспортира і можливість отримати ідеальну криву. Засіб додавання кутів має дозволяти вчителям задати кут на транспортирі і миттєво додати його в урок без необхідності малювати від руки.
- Наявність нових фігур, представлених в програмному забезпеченні, не менше: ідеальний квадрат, півколо, трикутник, крива, багатокутник і неправильний багатокутник.
- Надається безкоштовний доступ для учнів (не менше 30 ключів на клас,) для віддаленого навчання і створення інтерактивних уроків в «хмарі» на базі платформи Google Edu (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- Можливість управляти і редагувати інтерактивний урок за допомогою iPad. iPad підключається до уроку по унікальному QR коду, який створює конструктор уроків. (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- Можливість інтегрувати сесію цифрового фліпчарта в інтерактивний урок, і при цьому вести запис як окреме вікно, але всередині програмного забезпечення (не менш ніж 1 рік повноцінного використання з можливістю подовження підписки).
- Наявність можливості вставки в заняття 3D моделей і 3D сцен наступних форматів: * .dae, * .obj, * .fbx
- Можливість виконувати наступні дії з 3D моделями: вирізати, копіювати, вставити, клонувати, переміщати, обертати, масштабувати, блокувати, прикріплювати посилання і звуковий супровід, додавати мітки.
- Можливість створення і прикріплення рукописних позначок, які можуть обертатися разом з 3D моделлю.
- ПО має дозволяти завантажувати і використовувати готові уроки, створені в даному ПО. Інтегрувати та конвертувати презентації PowerPoint в урок, а також зберігати інтерактивний урок у pdf. –файлі.
- Наявність сайту з готовими уроками українською, російською, французькою, англійською та іншими мовами.
- Мінімальні вимоги програмного забезпечення:

Minimum processor Intel Core 2 Duo
Minimum RAM 2 GB (4 GB for UHD displays)
Minimum hard disk space 4.7 GB

СПД Перемитько С.Г.

53653, Днепропетровская область, пгт. Новониколаевка, ул. Кошевого 16
Тел. (095) 409 20 12, (063) 155 90 03
р/с 26001050278301 в ПАО ПриватБанк, г. Днепропетровск, МФО 305299

			<ul style="list-style-type: none">• Гарантійний термін 2 роки.
2) Проектор Epson X400	11500,00	1	<ul style="list-style-type: none">• Роздільна здатність проектора - XGA (1024 × 768 пікселів);• Технологія відтворення зображення - 3LCD;• Світловий потік проектора - 3300 ANSI люмен;• Контрастність - 15000: 1;
3)Ноутбук Dell Inspiron 3582 [I35C445NIW-73B]	50000,00	5	<ul style="list-style-type: none">• Екран: 15,6"• Роздільна здатність 1366x768• ОЗУ: 4 ГБ• Об'єм HDD: 500 ГБ• Попередньо інстальована операційна система Windows 10 Home(остання версія)• Ноутбук сумісний с комплектом Смарт
4) Міні-системи LG OK65	9300,00	1	<ul style="list-style-type: none">• формат: 2.1• Вихідна потужність, Вт:500• Кількість смуг фронтальних колонок: 2• Чейнджер (кількість дисків): 1• Носій для відтворення: CD• Підтримка аудіоформатів: MP3, WMA, AAC• Підтримка відеоформатів: немає• Радіо FM / AM: +/-• Пульт ДУ: є• Караоке (кількість мікрофонів): + (2)• кардрідер: немає• Розміри блоку, мм: 330x716x318
5) Планшет Huawei MediaPad T3 10" 16GB LTE (AGS-L09) Gold	27500,00	5	<ul style="list-style-type: none">• Розмір: 9,6 дюйма• Розширення: 1280 x 800• Процесор: Qualcomm• Кількість ядер: 4• ОЗУ: 4 Гб
5) Водонагрівач Gorenje GBF 50/UA	4000,00	1	<ul style="list-style-type: none">• Тип: електричний накопичувальний• Тип установки: настінний• Спосіб монтажу: вертикальний / горизонтальний• Обсяг, л: 50• Висота, мм: 608• Потужність, кВт: 2 (1 + 1)• Наявність 2-х незалежних ТЕНів: є• Час нагріву, ч: 1 годині 55 хв від 15С до 75С• Максимальна температура, С: 75
Міні-системи Panasonic SC-NC200EE-K	3600,00	1	<ul style="list-style-type: none">• формат:2.0• Вихідна потужність, Вт: 20• Кількість смуг фронтальних колонок: 1• Чейнджер (кількість дисків): 1• Носій для відтворення: CD• Підтримка аудіоформатів: CDA, MP3• Підтримка відеоформатів: немає• Радіо FM / AM: +/-• Пульт ДУ: є• Караоке (кількість мікрофонів): немає
Карта пам'яті microSD Samsung	350,00	5	<ul style="list-style-type: none">• Тип носія: microSDHC.• Об'єм вбудованої пам'яті: 32 Гб. Клас: UHS-I.

СПД Перемитько С.Г.

53653, Днепропетровская область, пгт. Новониколаевка, ул. Кошевого 16
Тел. (095) 409 20 12, (063) 155 90 03
р/с 26001050278301 в ПАО ПриватБанк, г. Днепропетровск, МФО 305299

microSDHC 32GB EVO Plus UHS-I (MB-MC32GA/RU)			<ul style="list-style-type: none">Серія: EVO Plus. Швидкість читання: 95 Мб / сек. Швидкість запису: 20 Мб / сек.
Миша Logitech M185 WL (910-002238) Grey	490,00	5	<ul style="list-style-type: none">Підключення: Бездротове;Інтерфейс підключення: Радіоінтерфейс;Форм-фактор: Компактна;Тип датчика: Оптичний
Мережевий фільтр Gembird SPG5-G-15G (5 роз., 4.5 м., серый)	150,00	5	<ul style="list-style-type: none">Вхідний роз'єм: Стандартна вилка (CEE 7/4 Schuko)кількість розеток: 5Довжина кабеля: 4,5 м
Кондиціонер Ardesto ACM-18HRDN1	17250,00	1	<ul style="list-style-type: none">Спліт системаПлоща приміщення, м²: 55Розміри внутрішнього блоку (ВхШхГ), мм: 302x957x213Розміри зовнішнього блоку (ВхШхГ), мм: 555x770x300Тип холодоагенту (к-ть, г): R410A
Установка(без підключення до мережі 220V)	11000,00		

Вартість: 162650,00 (сто шістдесят тисяч шістсот п'ятдесят грн.) без ПДВ.

