



# **KARKHANA SCIENCE**

•••

Turn your classroom into a lab of discovery

### **FACTS**

- Interactive learning is more fun for students. Enjoying learning leads to better grades.
- 2 Practical science lessons improve students' understanding of theory.



#### WHAT DO YOU GET IN THE KARKHANA SCIENCE KIT?

- · A science kit with one practical for each chapter aligning with national curriculum.
- Workbook and materials that students can use in class and at home.
- · Learning material that can be used all the way to SEE.
- · Affordable refills every year.

#### WANT TO FIND OUT MORE?



01-4412624



9801888822 (Viber)



9801888822 (Whatsapp)



karkhana.asia



sales@karkhana.asia



The Karkhana science kit with online video, materials and workbook has saved my time on lesson planning and material management. This has allowed me to do practical classes and still finish the curriculum fully.

Mr. Sarav Chand (Science Teacher, The Elites' CO-ED school)





# कारखाना विज्ञान

कक्षाकोठालाई आविष्कारको अनुभूति दिने प्रयोगशाला बनाऔं।

### हामीलाई थाहा छ

- वैज्ञानिक सिद्धान्तहरु राम्रो सँग व्भन त्यसको प्रयोग गर्नेपर्छ ।
- 🤻 क्रियाकलात्मक सिकाई विद्यार्थीहरुका लागि रमाइलो हुन्छ । रमाईलो गर्दै पढ्दा अभ राम्रोसँग विभन्छ।



### कारखाना विज्ञान भित्र के छ?

- विज्ञान किताबमा भएका सबै विषयहरुलाई समेटने प्रयोगात्मक अभ्यासहरु ।
- कक्षा भित्र र घरमा प्रयोग गर्न प्रयोगात्मक सामाग्री र अभ्यास पुस्तिकाहरु ।
- SEE सम्म प्रयोग गर्न मिल्ने सिकाई सामाग्रीहरु ।
- माथिल्लो कक्षामा प्रदा सजिलोसँग सामाग्रीहरु थप्न मिल्ने ।

### थप जानकारीका लागी











०१-४४१२६२४

९८०१८८८२२ (Viber)

(Whatsapp)

karkhana.asia sales@karkhana.asia



कारखाना विज्ञानको शिक्षण सामाग्री, अभ्यास प्स्तिका र अनलाईन भिडियोहरुले गर्दा मेरो प्रयोगात्मक कक्षाको योजना बनाउने र सामग्री व्यवस्थापन गर्ने समय कम भएको छ । साथै नियमित पाठ्यक्रमको समयतालिकालाई समेत असर नगरी प्रयोगात्मक कक्षा संचालन गर्न सहयोग गरेको छ।

सौरभ चन्द, विज्ञान शिक्षक, The Elites' CO-ED School



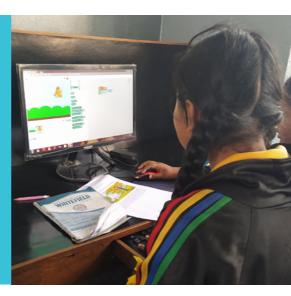


## KARKHANA COMPUTING

Technology education for the 21st century child

### **FACTS**

- Computers will be essential to every job and every sector in our children's time.
- 2 Computing education in Nepal is 20



### WHAT DO YOU GET IN KARKHANA COMPUTING?

- · International standard books that capture all the latest and most important ideas in computer education.
- Expert training by Karkhana trainers for your schools' teachers.
- · Books and videos that help both parents and students understand how to stay safe online and in social media.

#### WANT TO FIND OUT MORE?







9801888822 (Viber)



9801888822 (Whatsapp)





karkhana.asia sales@karkhana.asia



Learners will be inspired by the creative approach connecting the dots from what they are learning to real world technologies. This book series lays the foundation for a strong computer science education.

Om Prakash Gnawali, Professor, Computer Science, University of Houston





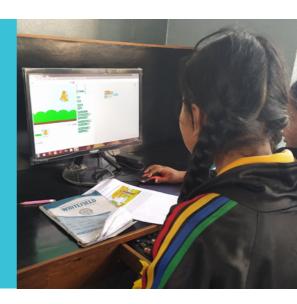
# कारखाना कमयुटर

• •

२१ सौँ शताब्दीका विद्यार्थीहरुका लागी प्रविधि शिक्षा

## हामीलाई थाहा छ

- हाम्रा वच्चाहरुको जीवनकालमा सबै क्षेत्रहरुमा कम्प्युटरको प्रयोग अनिवार्य हुनेछ ।
- नेपालको कम्प्युटर शिक्षा विसौँ वर्ष पुरानो भएकाले यसलाई अद्यावधिक गर्नु अपरीहार्य छ ।



## कारखाना कम्प्युटर भित्र के छ?

- कम्प्युटर शिक्षाका निवनतम् विचारहरु समेटिएको अन्तराष्ट्रिय स्तरको किताब ।
- कम्प्युटर शिक्षकहरुका लागि कारखानाका विज्ञहरुद्वारा तालिम ।
- सामाजिक सञ्जालमा विद्यार्थी र अभिभावक दुवै सुरक्षित रहने तरिकाहरु समेटिएको किताब र भिडियो।

### थप जानकारीका लागी











०१-४४१२६२४

**९८०१८८८२२** (Viber)

**९८०१८८८२२** (Whatsapp)

karkhana.asia sales@karkhana.asia



66

कारखानाका कम्प्युटर किताबहरुले कम्प्युटर शिक्षाका लागि बलियो जग बसाउन सक्छन् । किताबहरुमा प्रयोग गरिएको रचनात्मक शैली र वास्तविक जीवनसँग मेल खाने उदाहरणहरुले विद्यार्थीहरुलाई प्रविधि प्रयोग र विकास गर्ने प्रेरणा दिन सफल भएको छ ।

ओम प्रकाश ज्ञवाली, कम्प्युटर विज्ञानका प्राध्यापक, University of Houston





# KARKHANA MAKE

Innovators invent their own future

#### **FACTS**

- 3 Creative use of technology robotics.



### WHAT DO YOU GET IN THE KARKHANA MAKE KIT?

- An inventor's kit that can be used to make over 80 projects.
- · Reusable material that can also be used for science fairs and learning at home.
- Karkhana teachers to guide each student's journey as innovators.
- Projects that every child can do, regardless of their age, skills or marks.

#### WANT TO FIND OUT MORE?







9801888823 (Viber)



9801888823 (Whatsapp)





karkhana.asia sales@karkhana.asia



At first I was worried that Kritansha would just play with the inventors kit and neglect his studies. But I am happy to see the Karkhana Make program has actually made him more curious about what he is learning in school.

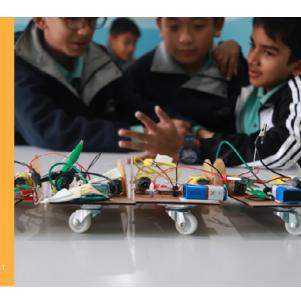
Binita Basnet Thapa



# कारखाना मेक (MAKE)

### हामीलाई शाहा छ

- २१ सौँ शताब्दीका विद्यार्थीलाई पाठ्य-पुस्तकको सिकाई मात्र



### कारखाना मेक (Make) भित्र के छ?

- सबै उमेर समूहका विद्यार्थीहरूका लागि ५० भन्दा बढी प्रोजेक्टहरू बनाउन मिल्ने सुजना किट ।
- विज्ञान मेला र घरमा पुन प्रयोग गर्न मिल्ने सिकाई सामग्रीहरु ।
- विद्यार्थीहरुका सुजनशीलयात्रामा मार्गानर्देशन दिने कारखानाका शिक्षकहरु ।

# अझै धेरै बुझ्नु छ?











०१-४४१२६२४

९८०१८८८८३ (Viber)

920822223 (Whatsapp)

karkhana.asia sales@karkhana.asia



कितान्शाले कारखाना मेकको (Make) किटसँग खेल्दै गर्दा आफ्नो पढाईलाई बेवास्ता गर्ने हो कि भन्ने चिन्ता लाग्थ्यो तर यसको कारणले उसमा विकास भएको पढाई प्रतीको जिज्ञासा र रुचि देख्दा खुशी लागेको छ।

बिनिता बस्नेत थापा, अभिभावक