Професии

Ново знание

Тема	• Професии
Времетраене	35 минути
Цел на урока	• Систематизиране на знанията за трудовата дейност на хората. • Запознаване с различните професии. • Формиране на позитивно отношение и уважение към труда на хората. • Откриване на видимите признаци, по които се групират професиите. • Приложение на знанията за използване на основни блокчета за движение.
Задачи	• Да се конкретизират знанията на учениците за трудовата дейност на хората. • Да се запознаят с различни видове професии и средствата (инструментите) за упражняването им. • Съотнасяне на професиите с инструментите необходими за тяхното упражняване. • Придвижване на робота по полето, използвайки основни блокчета за движение.
Очаквани резултати	• Разбира смисъла на професиите в обществото. • Дава примери за различни професии. • Демонстрира уважение към различните професии. • Съотнася професия с инструмента необходим за нейното упражняване. • Подрежда блокове за движение в дадена последователност;
Методи	• Обяснение, дискусия, практическа работа.

Необходими материали

- KUBO комплект и поле с инструменти/средства на труда
- Карти за самооценка

Необходими блокчета за изпълнение на задачите



Ход на урока

Подготовка на възпремане

Обяснете на учениците, че в днешния час ще отпътуват към света на професиите. Дайте им възможност да споделят своя опит, лични желания и впечатления свързани с труда на хората и различните видове професии. Задайте им следните въпроси:

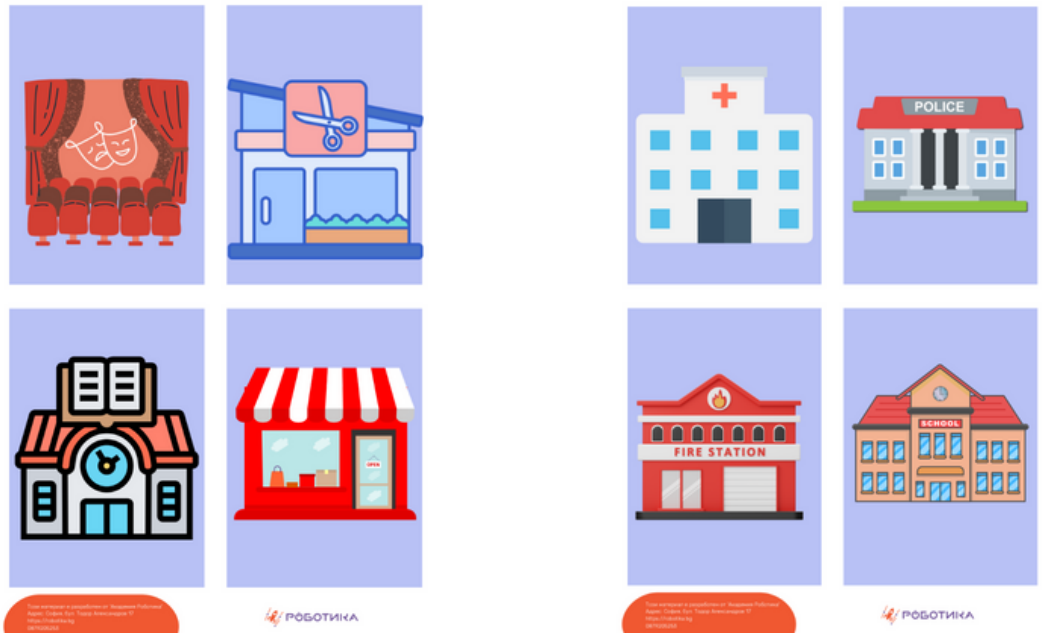
- *Каква е професията на вашите родители?*
- *Какво е типичното за тяхната работа?*
- *Коя професия е най-впечатляваща за вас? Защо?*
- *Към коя професия имате най-голям интерес?*
- *Какви други професии познавате?*

След дискусията, преминете към играта ***“Кой съм аз?”.*** Чрез словесно описание, учениците ще откриват специфичните белези на конкретна професия, както следва: *работно място, средства (инструменти) за упражняване на професията и работно облекло/ униформа/ костюм.* За целта използвайте предложените по-долу три типа карти свързани с професиите- ***работно място, работно облекло, инструменти на труда.***

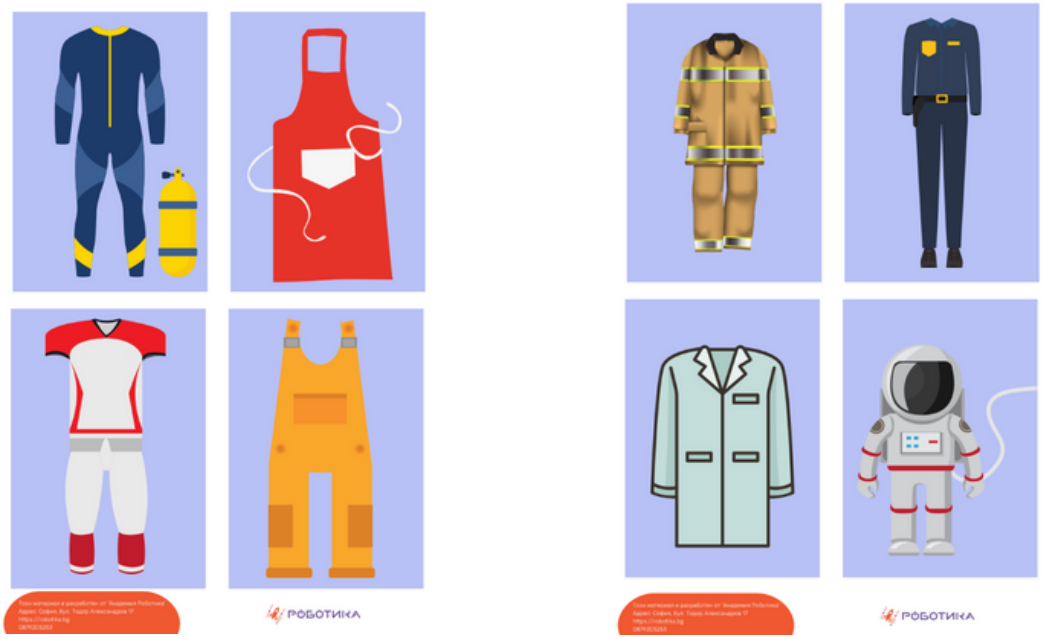
- Избран ученик от вас тегли карта от тестето.
- Ученикът описва с думи, това което вижда на картата.
- Останалите деца трябва да се опитват да назовават професията.

След играта следва дискусия, която е насочена към изясняването на основни понятия като: *работно място, професия, работно облекло, средства на труда, образование*. Важно е да се отбележи връзката между професиите и образованието необходимо за тях.

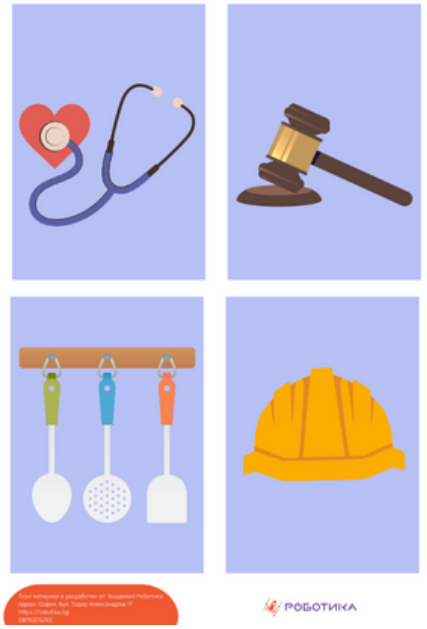
Първа категория (работно място):

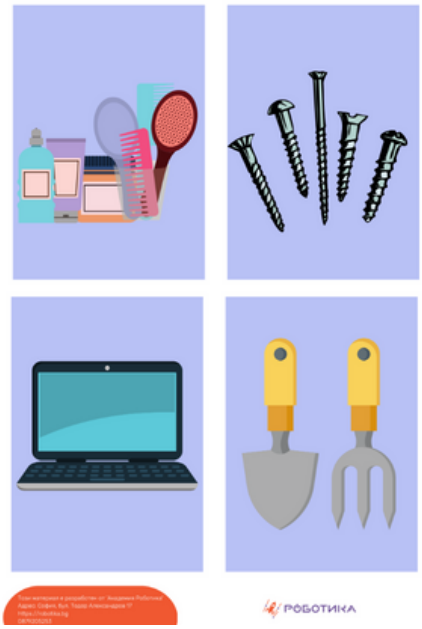


Втора категория (работно облекло):



Трета категория (средства на труда):





Работа с учебника

Разглеждат се илюстрациите предложени в учебника и се изпълняват задачите към тях.

Дискусията може да се насочи и към професиите и труда на хората в училище и ориентиране на ученика към кого може да се обърне при нужда. Разширете представите на учениците за работещите в училище като обърнете внимание на ресурсния учител, педагогически съветник, хигиенист, охранител, готвач и т.н.

Работа с KUBO

1) Мотивация

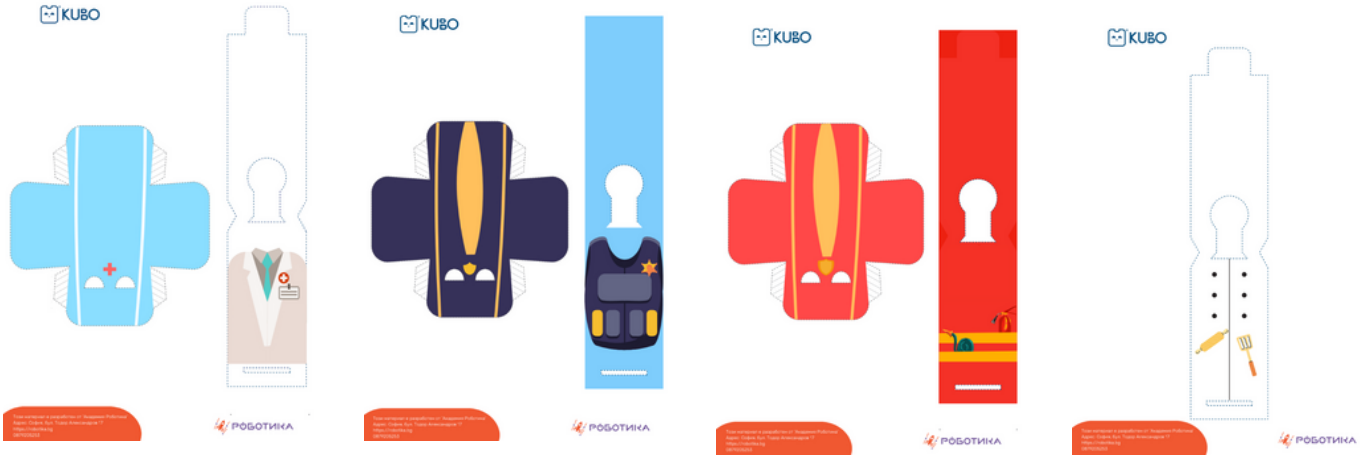
Разкажете на децата, че днес ще KUBO ще бъде ролята на пожарникар, лекар, полицай, готвач и други. Също така, ще преобразят роботчето си като го облекат в различни костюми, характерни за професията, която са си избрали.

2) Разделяне на групи

Разделете учениците в групи, така че всяка група да разполага с комплект за програмиране.

3) Подготовка на задачата

След приключване на дискусията, раздайте на учениците работните облекла за различните професии на KUBO. Всеки отбор си избира костюм, в който да облече робота си, като го изреже и залепи с помощта на лепило.







Игра с KUBO

- Раздайте на децата полетата на KUBO.
- Определете началната точка, от която KUBO ще тръгне.
- Учениците трябва да
- направят пътечка на роботчето, с която то да достигне до определен инструмент на труда, характерен за професията, която децата са си избрали (пожарникар-пожарогасител, лекар-стетоскоп и т.н.)



Усложнение на задачата:

1. KUBO трябва да премине само през инструментите на професиите свързани с опазване на здравето на хората (лекар, пожарникар, полицай);
2. KUBO трябва да премине само през инструментите на професиите , които се извършват на открито, но без да стъпва върху останалите инструменти (футболист, градинар, астронавт);

Самооценка

Учениците теглят едно от емоджитата на KUBO, както следва:

- Справих се отлично със задачата!
- Почти всичко се получи, справих се добре.
- Не всичко се получи, но аз се опитах!
- Не мога да се справя със задачата, ще се постарая повече.



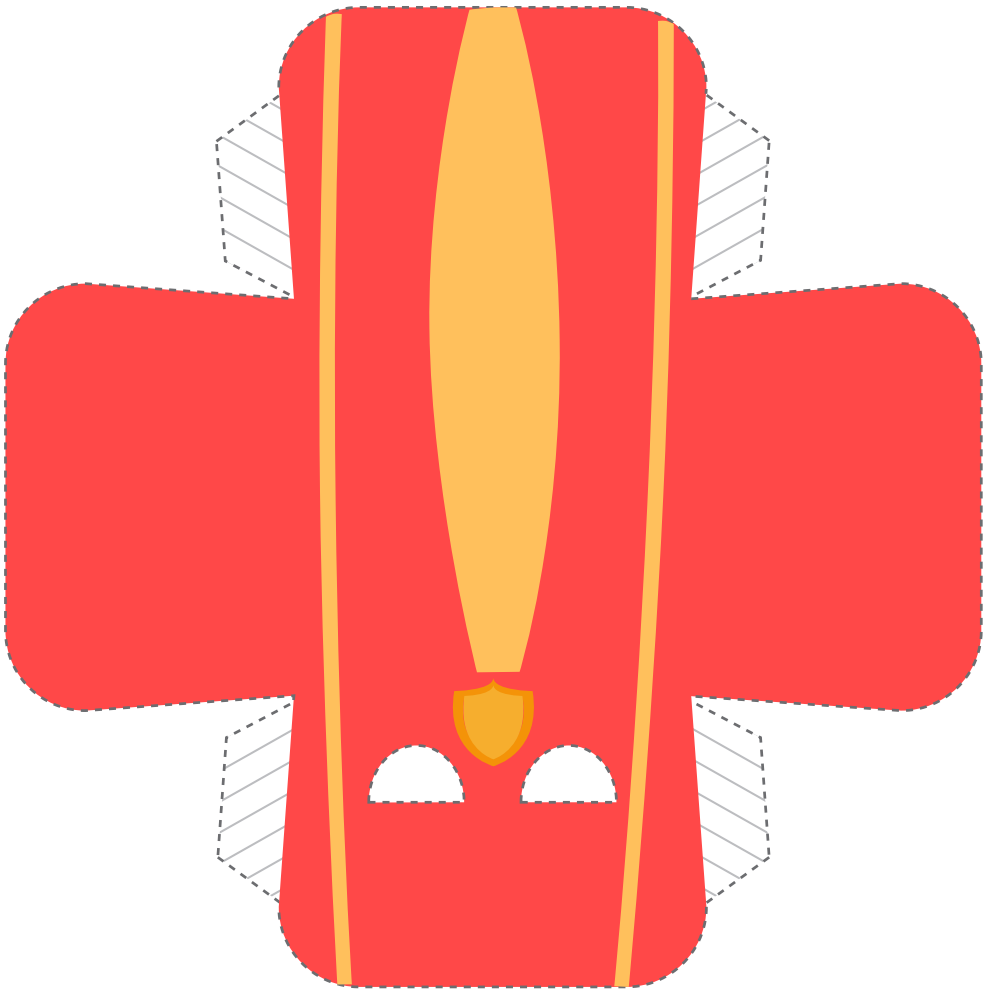
Справих се отлично със задачата!

Почти всичко се получи, справих се добре.

Не всичко се получи, но аз се опитах!

Не мога да се справя със задачата, ще се постарая повече.

KUBO

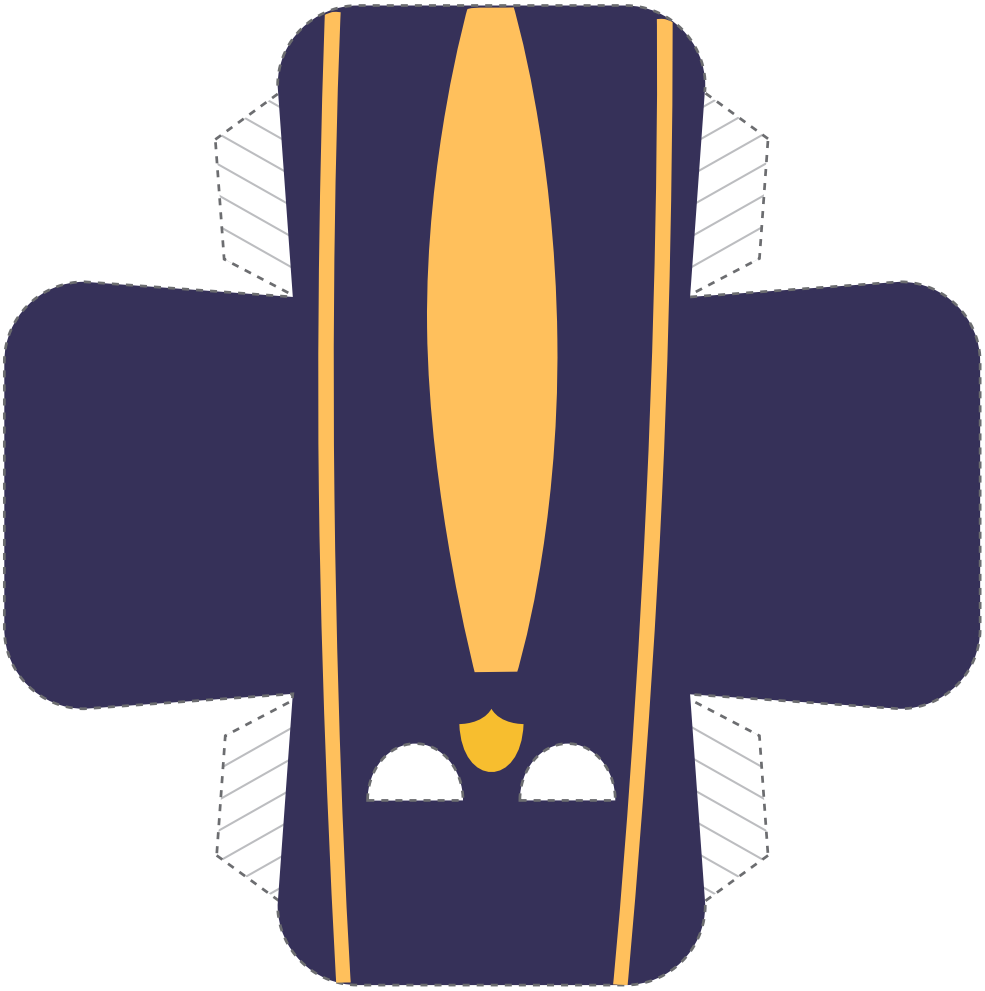




Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА

KUBO

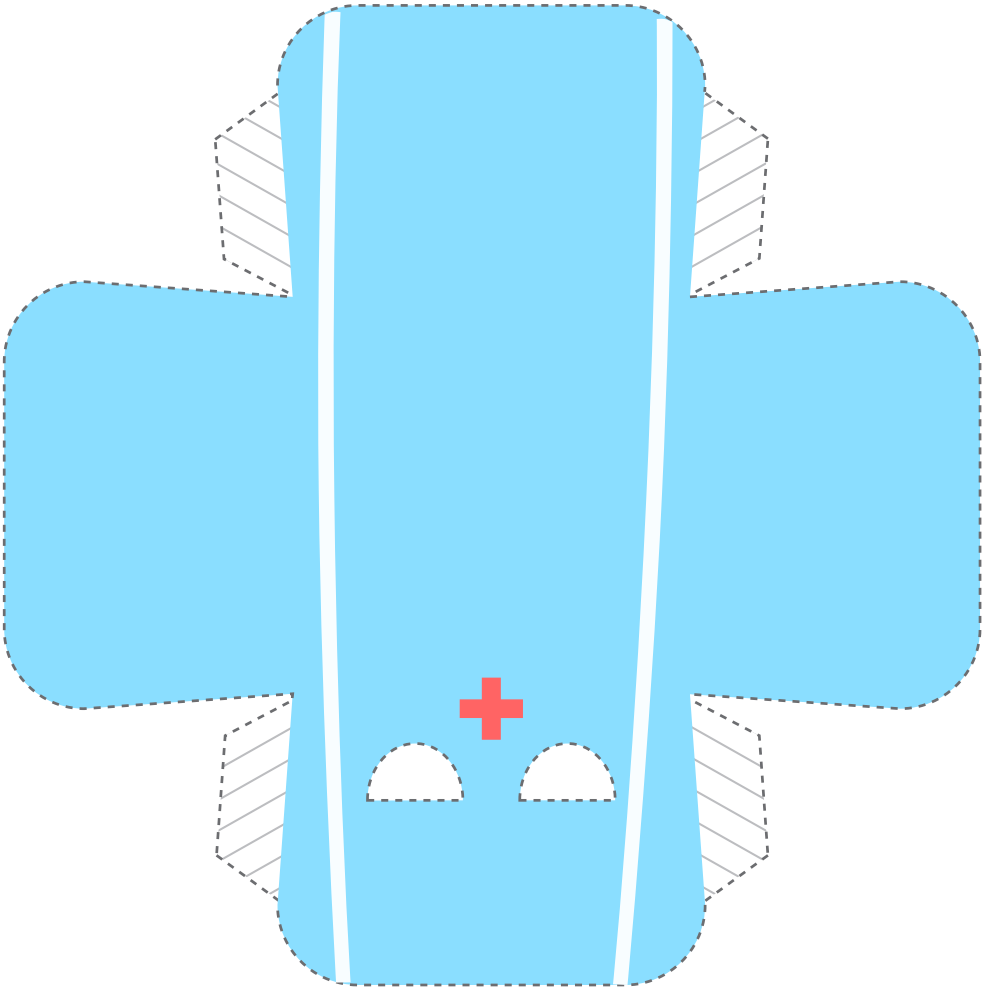


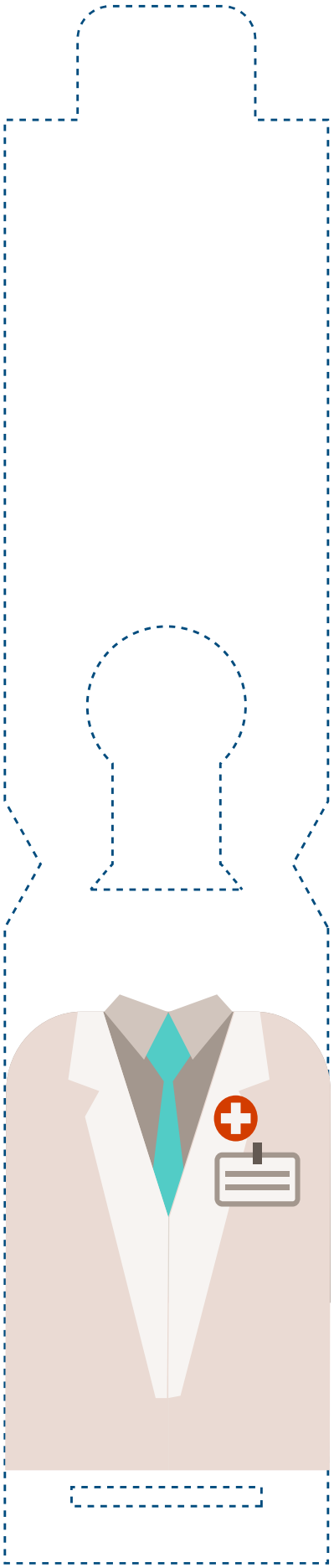


Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА

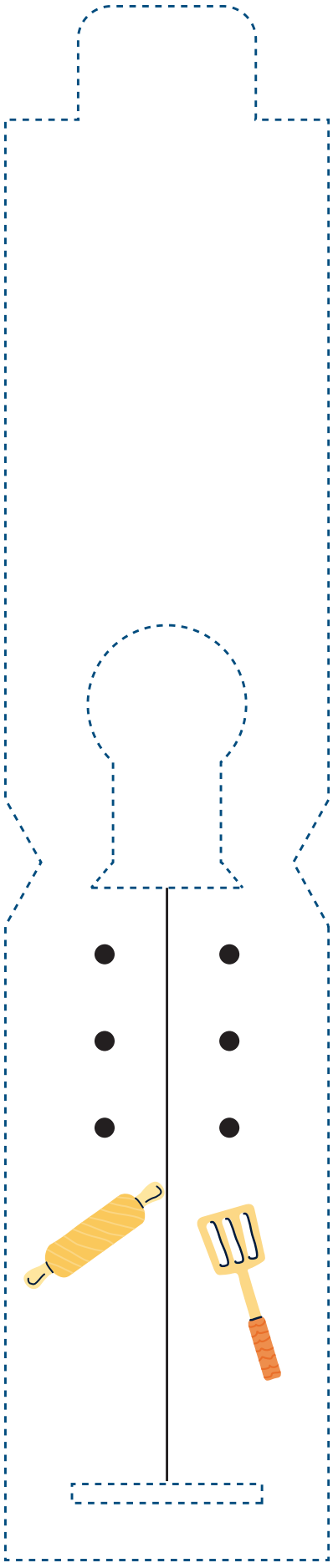
KUBO



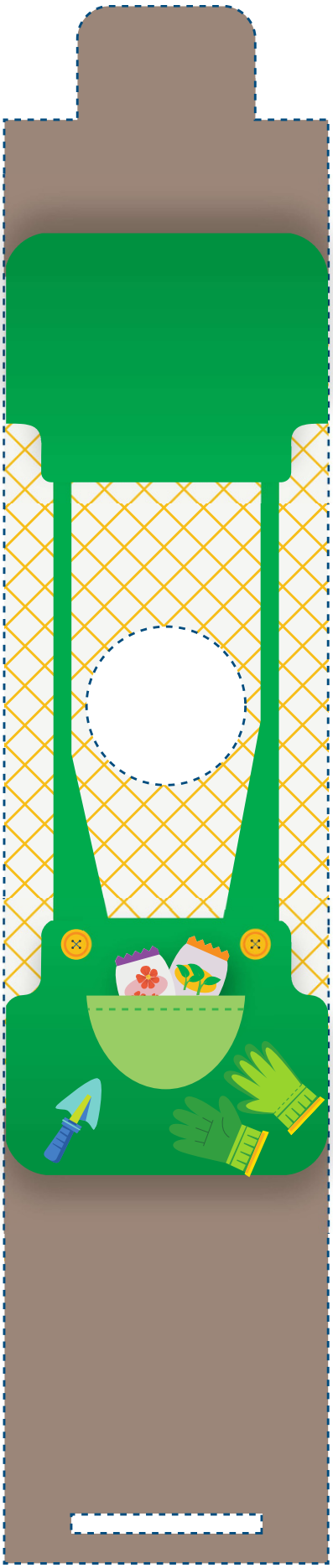


Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА



Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253



Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253



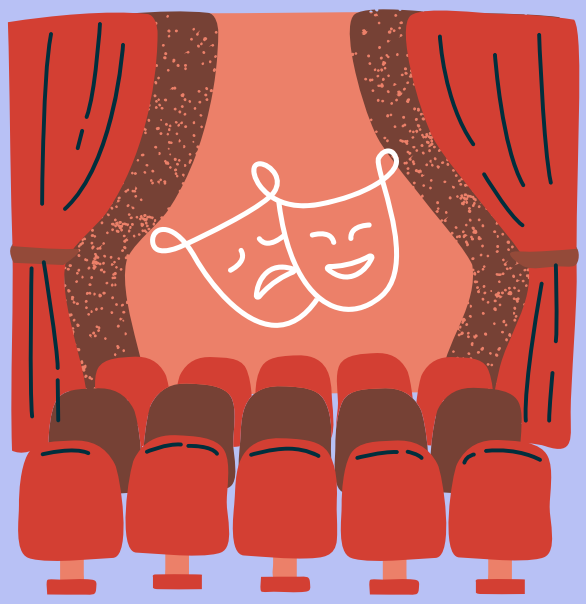




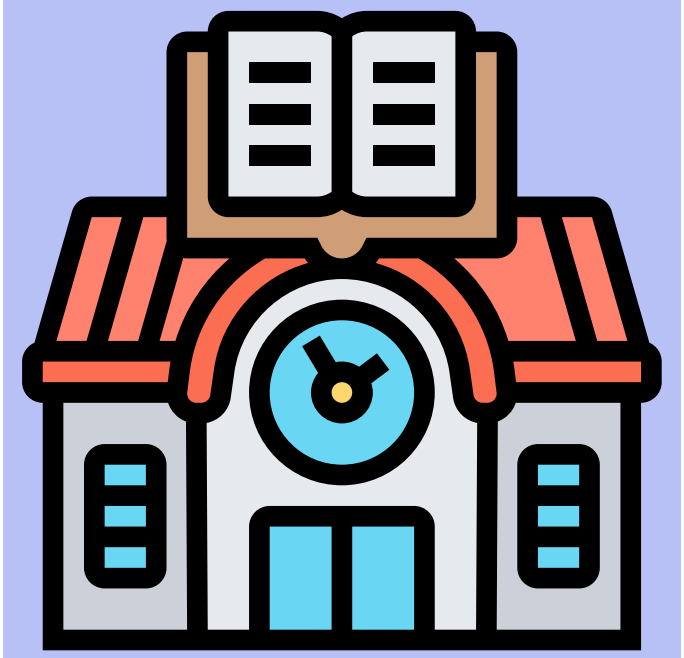


Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА





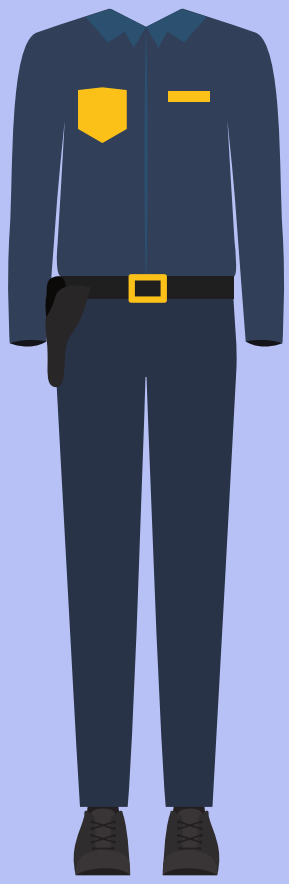


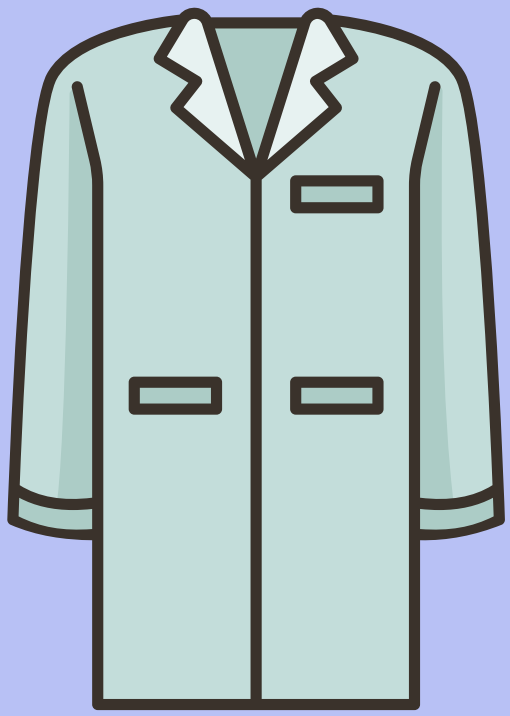


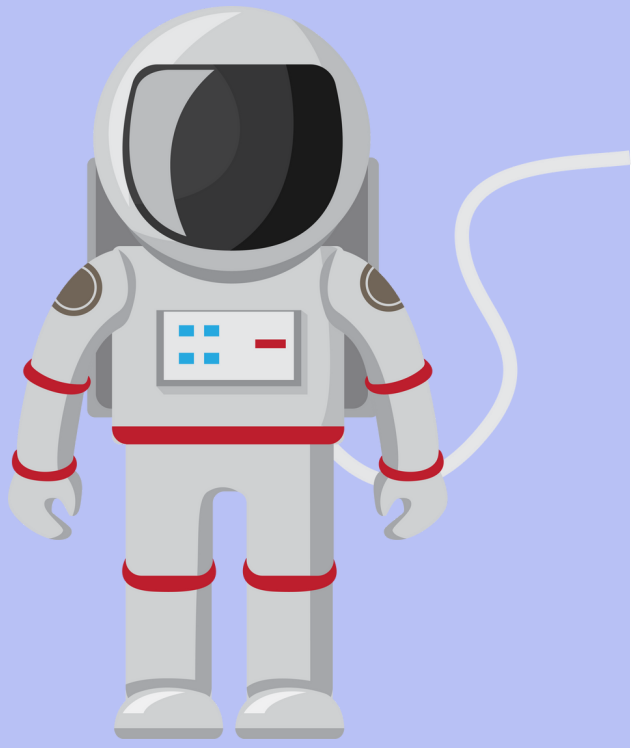
Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА









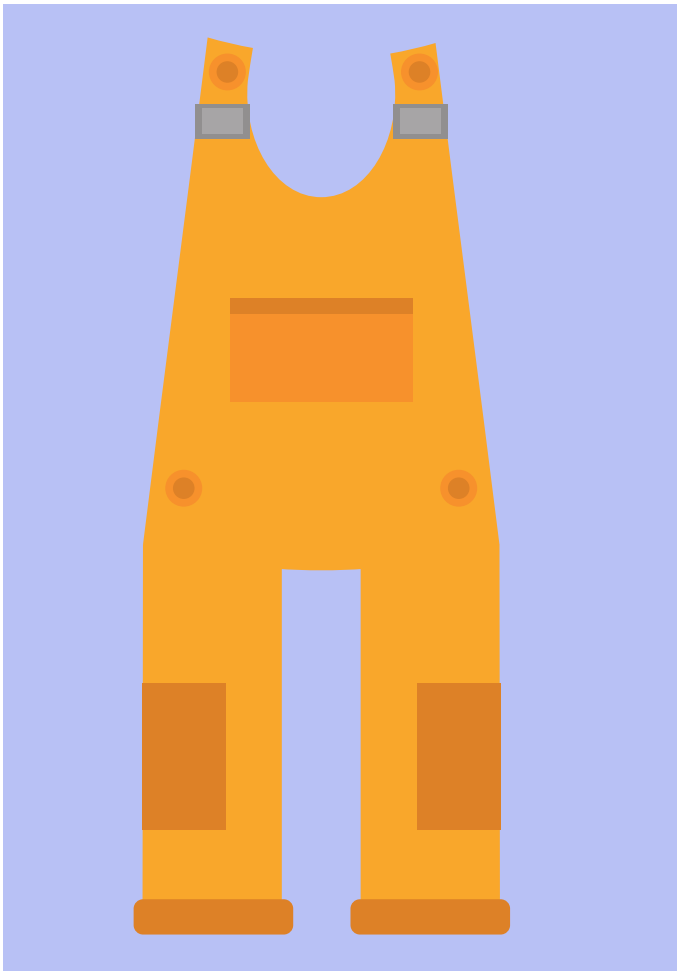
Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА



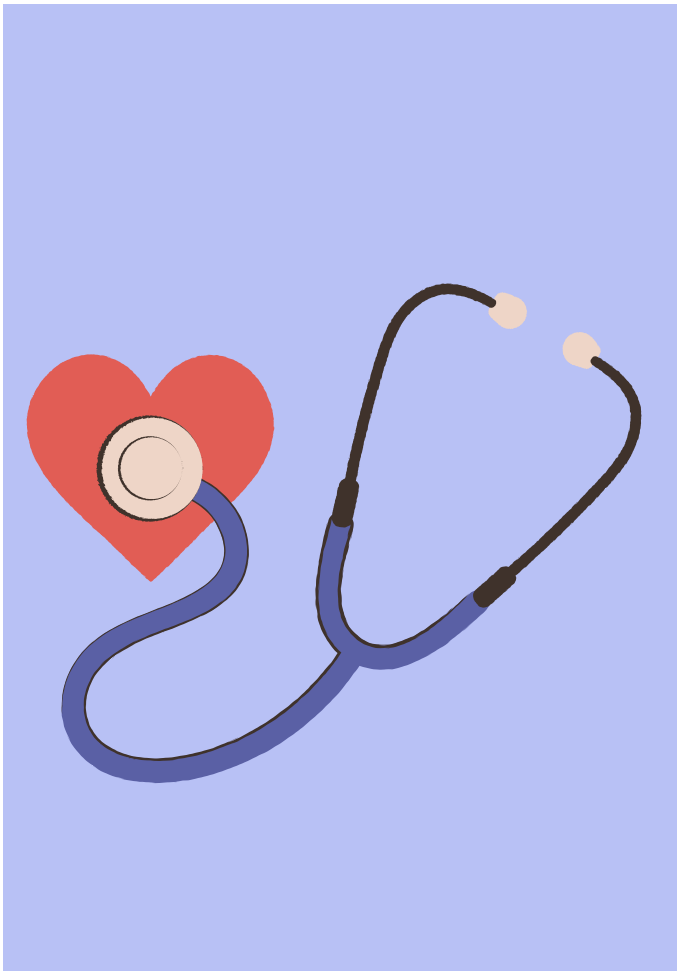




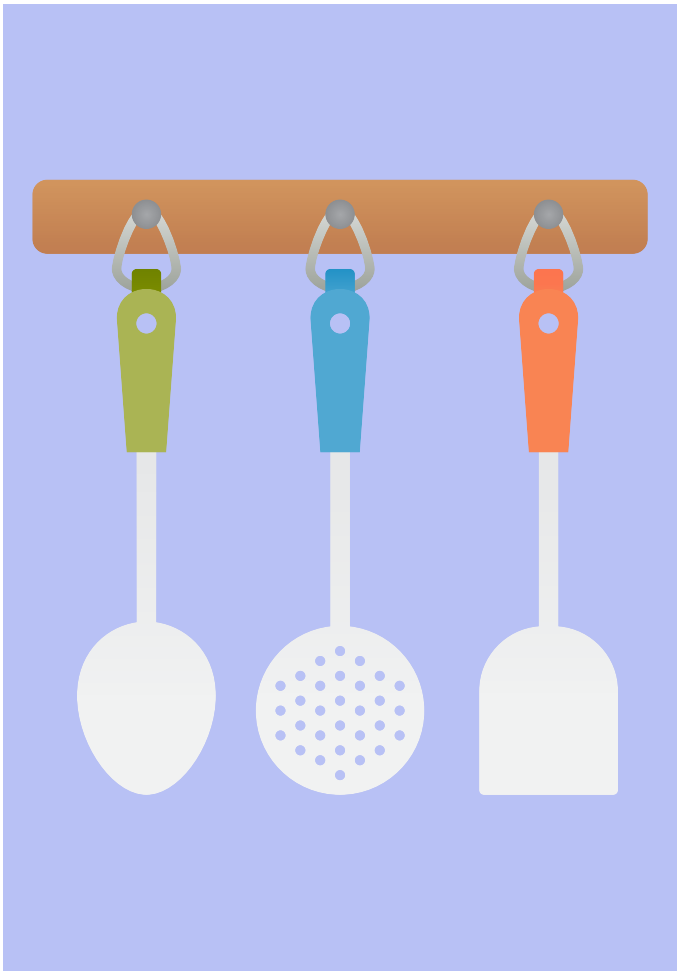


Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА





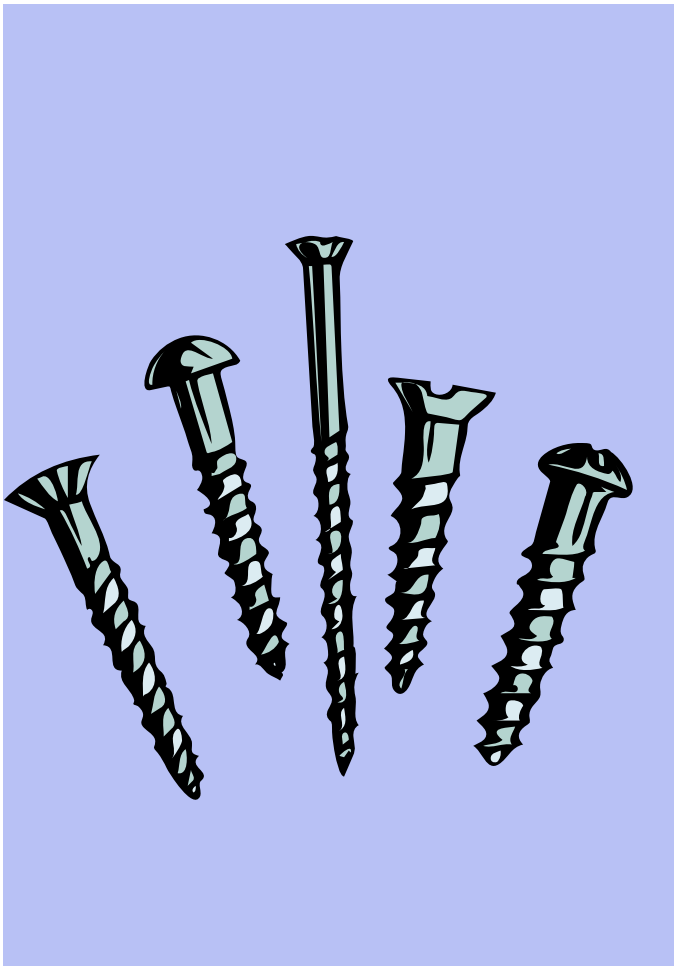




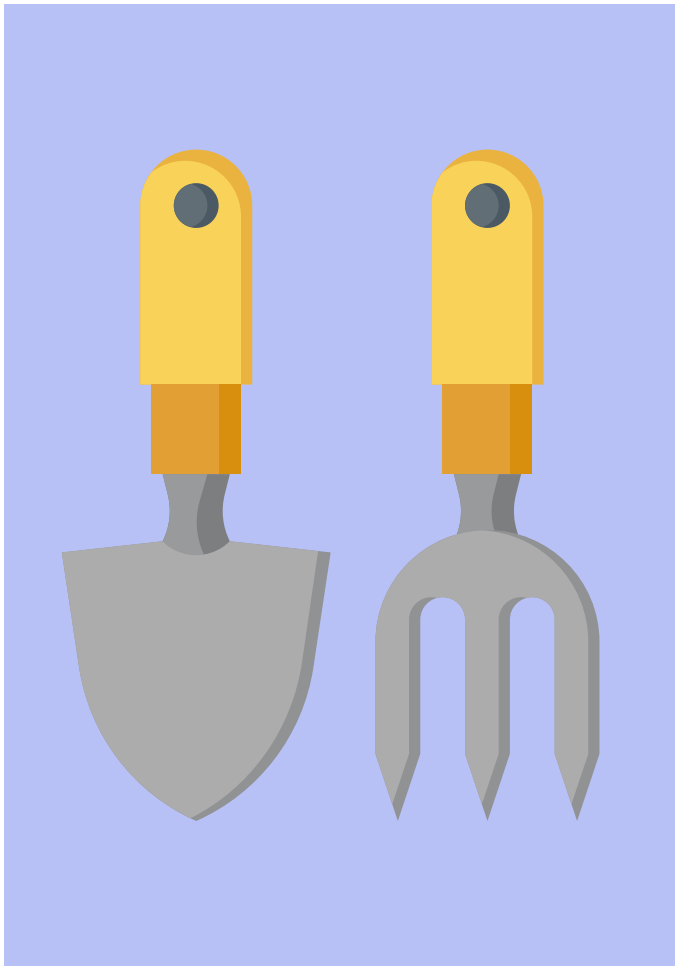
Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА



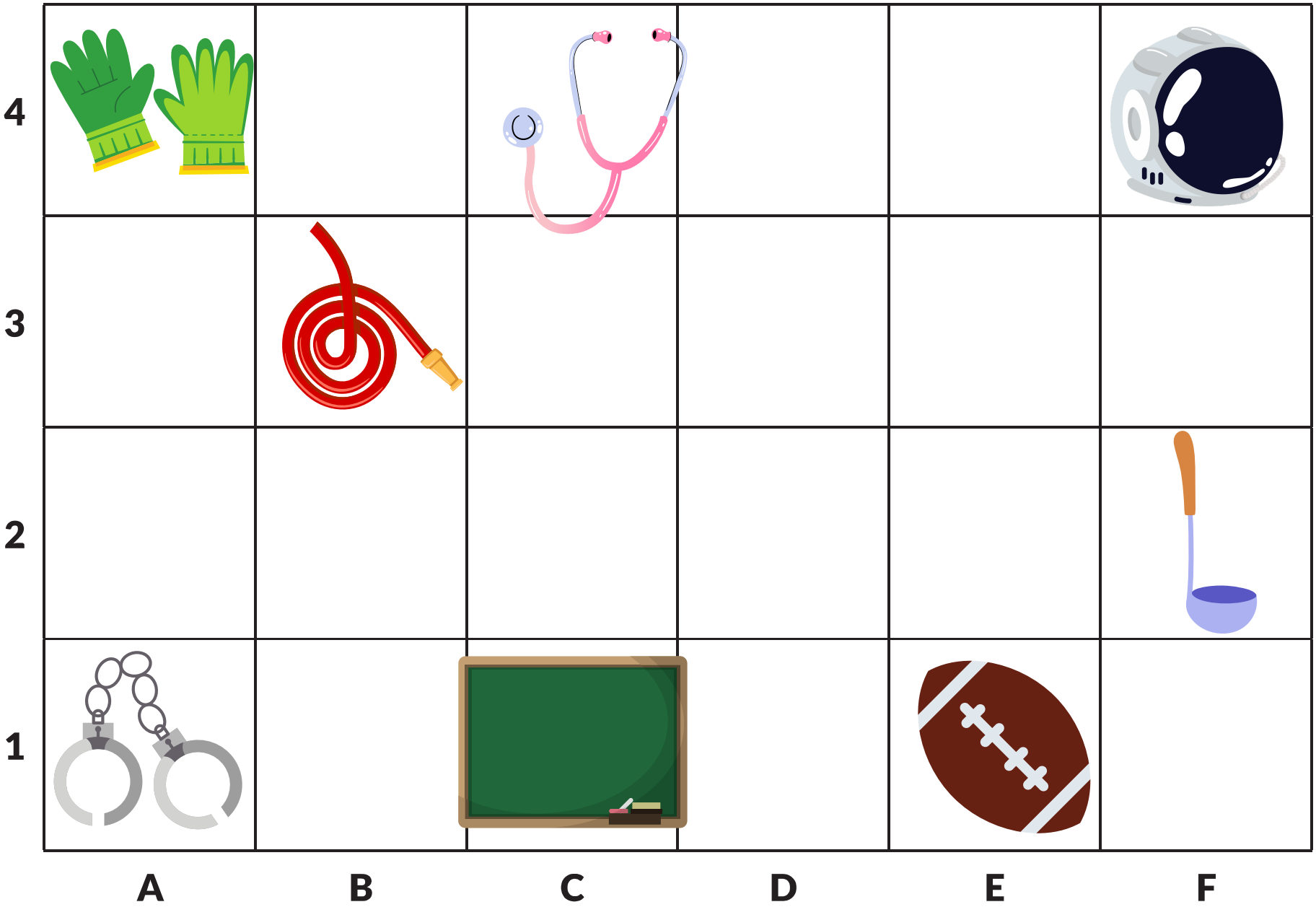






Този материал е разработен от 'Академия Роботика'
Адрес: София, бул. Тодор Александров 17
https://robotika.bg
0879205253

РОБОТИКА


4
3
2
1
A
B
C
D
E
F