



### ⚠ УВАГА

**НЕБЕЗПЕКА УДУШЕННЯ** – містить дрібні деталі.  
Не призначено для дітей віком до 3 років.

**Батькам:** Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію перед використанням іграшки.

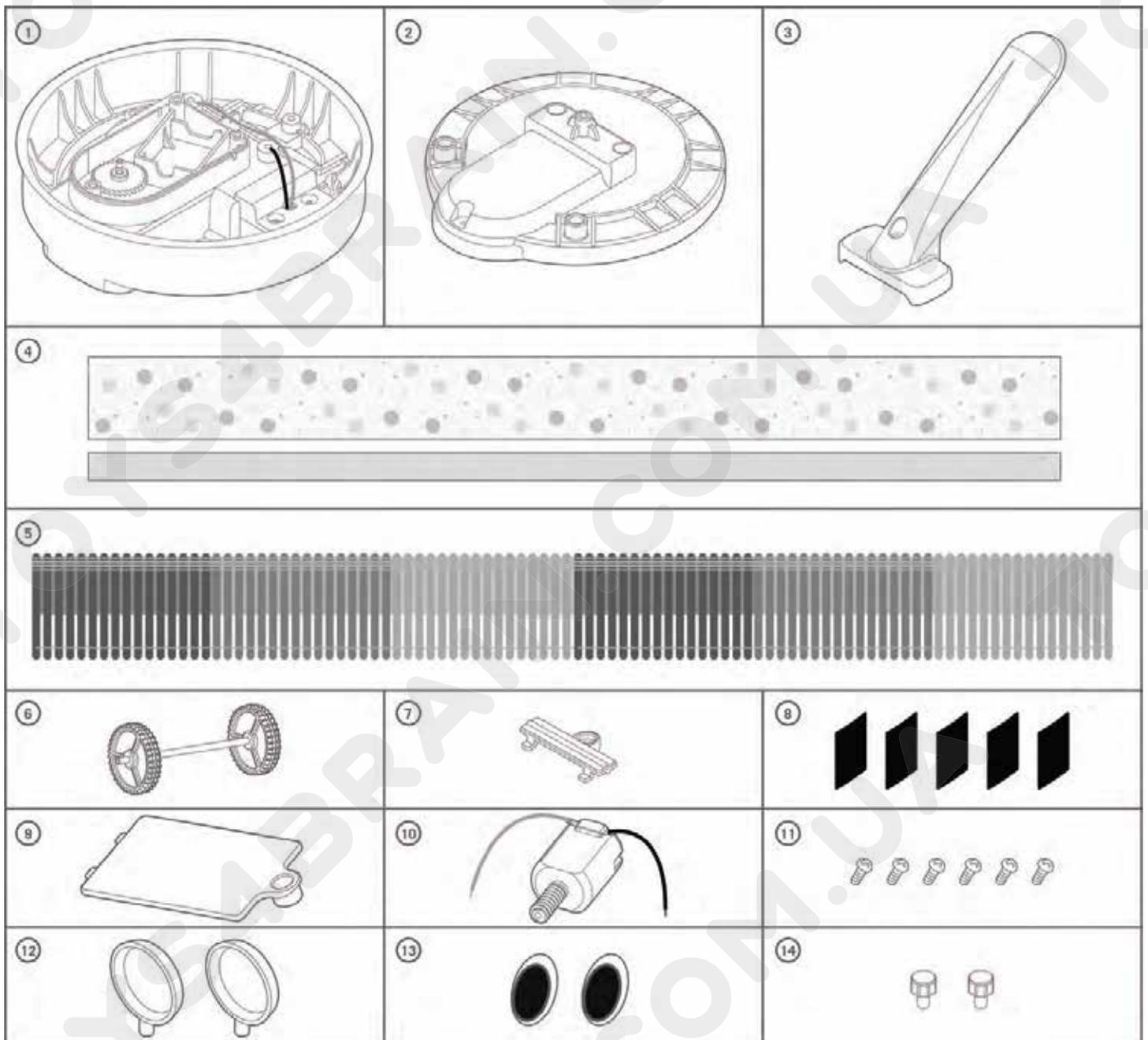
#### А. БЕЗПЕКА

1. Необхідний постійний нагляд дорослих.
2. Цей набір призначений для дітей віком від 8 років.
3. Цей набір та кінцевий виріб містять дрібні деталі, якими можна вдавнитися. Зберігайте їх у місцях, недоступних для дітей віком до 3 років.
4. Уникайте короткого замикання контактів.
5. Встановлюйте батареї тільки після закінчення збирання.

#### В. БАТАРЕЇ ТА АКУМУЛЯТОРИ

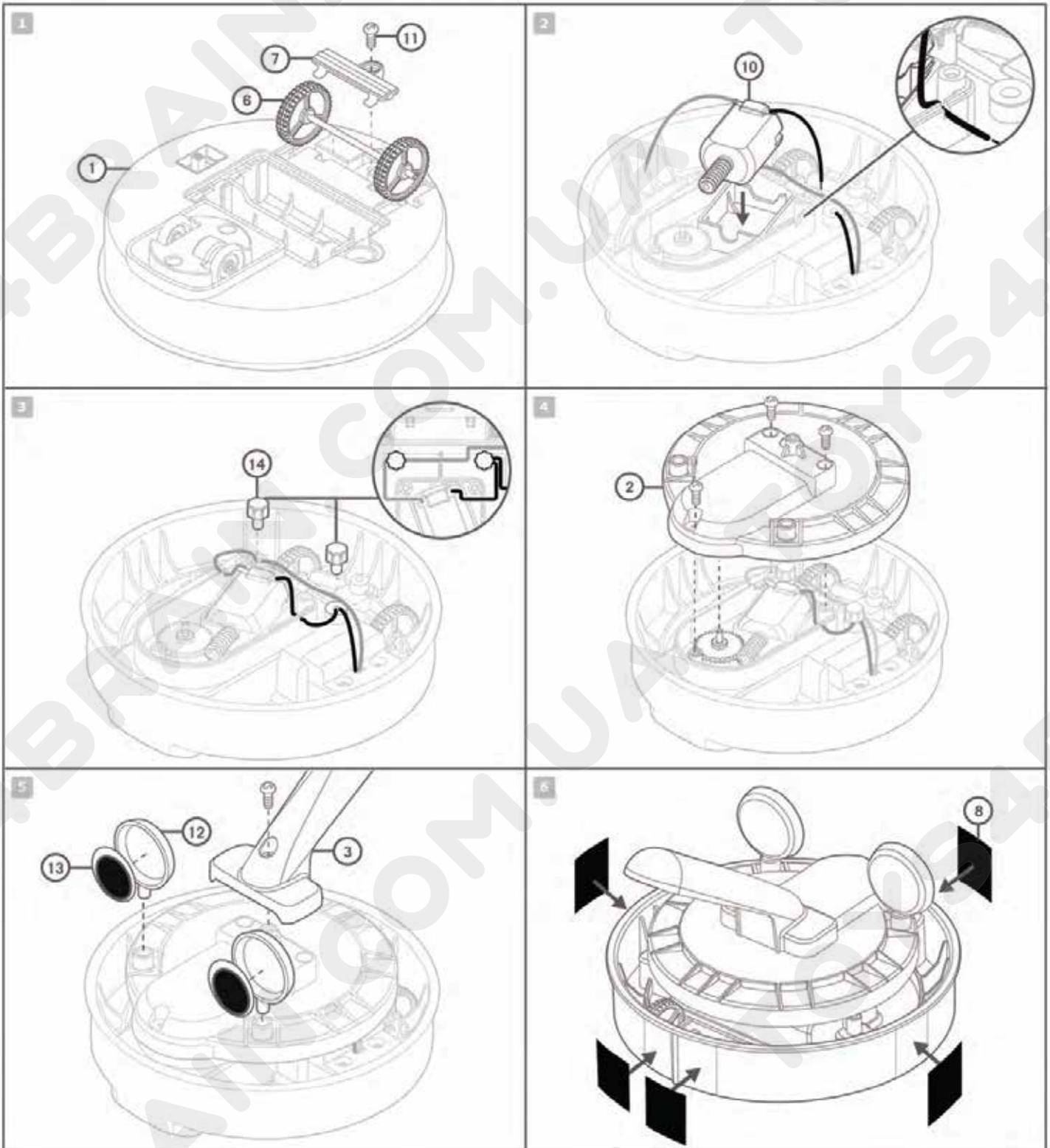
1. Для живлення робота потрібні 2 батареї типу AA 1.5В (не входять у комплект).
2. Для кращого результату завжди використовуйте нові батареї.
3. Переконайтесь, що батареї встановлені відповідно до полярності.
4. Виймайте батареї з робота, коли не користуєтесь ним.
5. Розряджені батареї слід виймати одразу, аби уникнути можливих пошкоджень робота.
6. Виймайте акумуляторні батареї з робота перед їх заряджанням.
7. Акумуляторні батареї потрібно заряджати під наглядом дорослих.
8. Уникайте короткого замикання контактів.
9. Не заряджайте батареї одноразового використання.
10. Не використовуйте одночасно старі та нові батареї.
11. Не використовуйте одночасно лужні, звичайні (вугільно-цинкові) та акумуляторні батареї.

#### С. КОМПЛЕКТАЦІЯ

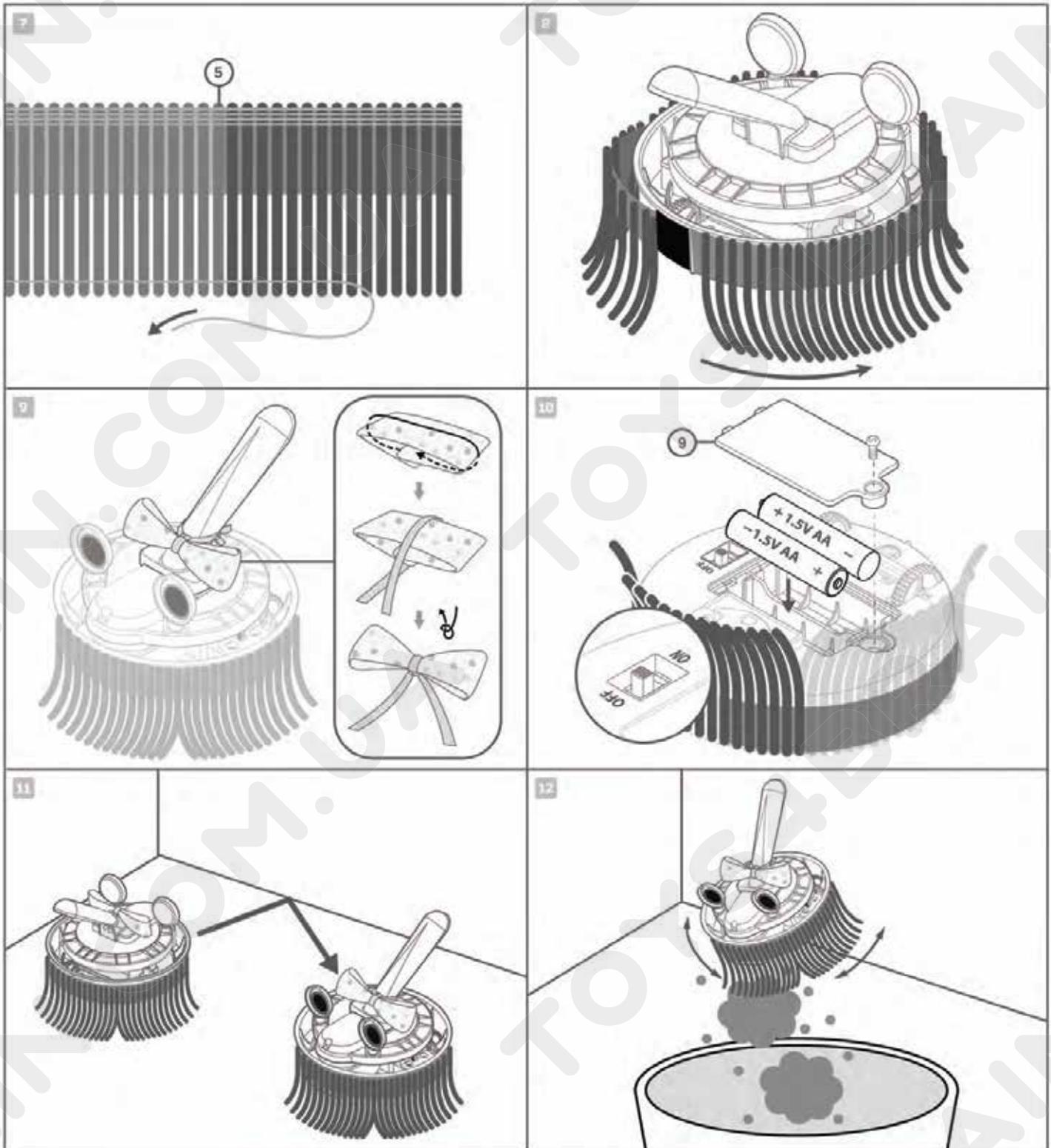


Частина 1: Корпус робота; 2: Кришка корпуса робота; 3: Ручка; 4: Стрічка 2 шт.; 5: Тканинна ганчірка; 6: Вісь з колесами; 7: Кришка для осі; 8: Накладка для кріплення; 9: Кришка батарейного відсіку; 10: Мотор; 11: Гвинти 6 шт.; 12: Основа для очей-наліпок 2 шт.; 13: Очі-наліпки 2 шт.; 14: Заглушка для клеми 2 шт. Вам також знадобляться додаткові інструменти, що не входять в набір: мала хрестоподібна викрутка 1 шт.; 1,5V AA батарейки 2 шт.

#### D. СКЛАДАННЯ



1. Вставте вісь з двома колесами (6) у відведене місце знизу тіла робота-прибиральника (1). Прикрутіть кришку осі (7), та міцно зафіксуйте її.
2. Переверніть корпус та вставте мотор (10) у слот. Переконайтеся, що двигун черв'ячної передачі зчіплюється із шестернею на основі.
3. Помістіть оголені металеві кінці чорних проводів від двигуна та від батареї в одну клему. Вставте заглушку (14) в клему, щоб закріпити дроти. Повторіть (аналогічні дії) з червоними дротами в другій клемі.
4. Покладіть кришку корпуса на двигун і закріпіть її трьома гвинтами.
5. Зніміть задній шар з двох очей-наліпок (13) і наклейте по одній на кожну основу (12). Вставте очі-наліпки з основами в пази на корпусі робота, як показано на малюнку. Зафіксуйте ручку (3) на місці та закріпіть її гвинтом (11).
6. Зніміть шар плівки з тильного боку кріпильних накладок (8) і приклейте їх всередину ліній, вигравіруваних на корпусі, як показано на схемі. Дві кріпильні накладки повинні бути приклеєні одна біля одної, щоб надійно прикріпити тканинну ганчірку.



7. Обережно зніміть одну тонку нитку з нижньої частини тканинної ганчірки, щоб нитки тканини могли вільно рухатися.

8. Притисніть один кінець ганчірки до однієї з двох кріпильних накладок, які розташовані поруч одна з одною. Потім натягніть ганчірку навколо тіла робота і притисніть її до сусідньої кріпильної накладки.

9. Складіть стрічку і зв'яжіть її тоншою стрічкою, перш ніж прикріпити до робота. Чудово! Тепер ваш розумний робот-прибиральник готовий до роботи.

10. Вставте дві батареї типу AA у відсік для батарей в основі робота. Переконайтеся, що батареї вставлені відповідно до полярності. Якщо двигун починає працювати, поміняйте положення перемикача на основі робота, щоб вимкнути двигун. Закріпіть гвинтом кришку відсіку для батарей. Увімкніть мотор за допомогою перемикача та покладіть розумного робота-прибиральника на підлогу.

Важливо: Переконайтеся, що нитки ганчірки для прибирання розташовані в протилежний бік від корпусу робота, коли ви кладете їх на підлогу, щоб колеса могли плавно рухатися.

11. Знайдіть для свого розумного робота-прибиральника рівну підлогу. Дивіться, як він рухається нею, збираючи бруд. Коли він натикається на перешкоду, то розвернеться, щоб продовжити роботу.

12. Через кілька хвилин підніміть робота та вимкніть перемикач, викиньте зібраний бруд у смітник.

## **Е. ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ**

- Якщо робот зупинився або не вмикається, можливо, його колеса заблоковані волоссям або пилом з підлоги. Обережно заберіть пил чи волосся.
- Якщо робот рухається в протилежному напрямку, перевірте чи дроти мотору приєднані правильно. Якщо ні, поміняйте їх місцями.

## **Ф. ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ**

Секрет розумного робота-прибиральника в інтелектуальному механізмі мотору. Черв'ячна передача двигуна обертає шестерню у верхній частині механізму, яка потім обертає вал, прикріплений до іншої меншої шестерні. Це спеціальна роботизована передача, яка може повертати вісь і два колеса більш ніж в одному напрямку. Це дозволяє колесам переміщати робота вперед, поки він не потрапить на перешкоду, тоді мотор і вал повертаються в новому напрямку, і ваш робот продовжує наполегливо працювати для вас!

## **Г. ЦЕ ЦІКАВО**

- Ваш розумний робот-прибиральник збирає увесь бруд: волосся, шерсть, пилкові зерна рослин, волокна тканин та паперу, часточки землі та інший бруд.
- Деякі першокласні роботи-прибиральники мають вмонтований комп'ютер та сенсори, які виявляють стіни чи меблі. Робот вивчає форму кімнати та меблів в ній, аби переконатися, що кожен куточок кімнати чистий.
- Робот для миття вікон очищає скло, розпилюючи спеціальний розчин і витираючи його гумовим лезом. Робот розділений на дві частини, де кожна половина прикріплена до одної сторони скла. Сильні магніти утримують дві частини разом, і робот не сповзає по склу донизу.