

① أضع العلامة (x) أمام تساؤل أحمد:

- 1.5 لماذا لا تغادر الأسماك الماء؟ ماذا تأكل الأسماك داخل الماء؟
 هل تنمو الأسماك داخل الماء؟

② أشطب الخطأ:

- 2 * السمكة تتنفس في الماء وفي البر. * السمكة تتنفس في الماء فقط.
* السمكة تتنقل في البر وفي الماء. * السمكة تتنقل في الماء فقط.

③ أربط كل إفاة بما يناسبها:

- 1.5 الضفدعة تتنفس وتتقل
السمكة تتنفس وتتقل
البطة تتقل
في البر فقط
في الماء فقط
في البر وفي الماء.

④ أصلح الخطأ إن وجد:

- 3 - الجناحان يساعدان البطة على السباحة.
- الأجنحة تساعد السمكة على السباحة.
- الضفدعة تتنقل قفزا بفضل قائمتيها الخلفيتين.

⑤ أربط النعامة بطريقة تنقلها: | ب- أكمل التعليل بالعبارات المناسبة:

- 1.5 - تطير * لا النعامة لأن
2 - تقفز جسمها
- تغزو

⑥ أذكر مثالا لكل قوة مسطحة:

- 1.5 1- تسليط قوة دفع. 2- تسليط قوة جذب. 3- تسليط قوة رفع.

	<p>الوضعية 1: خَرَجَ أَحْمَدُ إِلَى الْغَابَةِ الْمُجَاوِرَةِ لِلْحَيِّ الَّذِي يَسْكُنُهُ لِلنُّزْهَةِ وَالتَّمَتُّعِ بِمُشَاهَدَةِ بَعْضِ الْحَيَوَانَاتِ. هَاهُوَ أَحْمَدُ يَتَنَقَّلُ دَاخِلَ الْغَابَةِ.</p>
<p>1.5</p>	<p>① أَكْتُبْ تَحْتَ كُلِّ صُورَةٍ طَرِيقَةَ تَنَقُّلِ أَحْمَدُ:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>أَحْمَدُ</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>أَحْمَدُ</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>أَحْمَدُ</p> </div> </div> <p>② أَشْطَبُ الْعِبَارَةَ الْخَاطِئَةَ:</p> <ul style="list-style-type: none"> * عِنْدَمَا (أَمْشِي - أَجْرِي) أَقْطَعُ الْمَسَافَةَ فِي مَدَّةِ زَمَنِيَّةٍ أَقْصَرَ. * عِنْدَمَا (أَمْشِي - أَجْرِي) أَقْطَعُ الْمَسَافَةَ فِي مَدَّةِ زَمَنِيَّةٍ أَطْوَلَ. * حَتَّى لَا تَتَبَلَّلَ قَدَمَايَ (أَمْشِي وَسَطَ بَرْكَةِ الْمَاءِ - أَقْفِرُ فَوْقَ بَرْكَةِ الْمَاءِ)
<p>1</p>	<p>الوضعية 2: رَأَى أَحْمَدُ أَرْتَبًا يَجْرِي بِسُرْعَةٍ كَبِيرَةٍ.</p> <p>① أَصْلِحِ الْخَطَأَ فِي الْجُمْلَةِ السَّابِقَةِ.</p> <p>* رَأَى أَحْمَدُ أَرْتَبًا</p> <p>② أَضَعِ الْعَلَامَةَ (X) أَمَامَ الْأَعْضَاءِ الَّتِي تُسَاعِدُ الْأَرْتَبَ عَلَى التَّنَقُّلِ:</p> <p><input type="checkbox"/> قَوَائِمٌ طَوِيلَةٌ وَقَوِيَّةٌ. <input type="checkbox"/> زَعَانِفٌ مُتَعَدِّدَةٌ وَمُنْتَوَعَةٌ.</p> <p><input type="checkbox"/> قَائِمَتَانِ خَلْفِيَّتَانِ عَلَى شَكْلِ Z.</p>
<p>1.5</p>	<p>الوضعية 3: اقْتَرَبَ أَحْمَدُ مِنْ بَرْكَةِ مَاءٍ فَرَأَى فِيهَا بَطَّاتٍ وَضَفَادِعَ وَسَمَكَاتٍ تَسْبِخُ. وَرَأَى بَعْضَ الْبَطَّاتِ وَالضَّفَادِعِ تُغَادِرُ الْبَرْكَةَ ثُمَّ تَعُودُ إِلَيْهَا. وَالْأَسْمَاكُ لَا تَبْرُحُ الْمَاءَ فَتَسَاعِلُ أَحْمَدُ.</p>