

**PHIẾU HỎI HỌC SINH PISA 2015**

**PHIÊN BẢN THI TRÊN GIẤY**

**KHẢO SÁT THỬ NGHIỆM**

*CY6\_QST\_FT\_StQ\_PBA\_NoNotes*

Core 6  
Tháng ba 2013

Bộ phiếu hỏi bao gồm các câu hỏi về các chủ đề sau:

- Bản thân em, gia đình của em và nhà em
- Em nghĩ thế nào về cuộc sống và sức khỏe của em
- Việc học tập môn khoa học của em
- Quan điểm của em về khoa học

Em hãy đọc kỹ các câu hỏi và đưa ra câu trả lời chính xác nhất có thể.

**Trong phiếu hỏi này không có các câu trả lời đúng hoặc “sai”. Câu trả lời là câu “đúng” đối với em.**

Em có thể yêu cầu giúp đỡ nếu không hiểu một nội dung nào đó hoặc không chắc chắn về cách trả lời một câu hỏi.

Một số câu hỏi liên quan tới Khoa học. Hãy nghĩ tới tất cả các môn học và tiết học khác nhau ở trường em dạy các nội dung liên quan tới khoa học mở rộng. Trường em có thể dạy Khoa học trong nhiều môn khác nhau như vật lý, hóa học, sinh học và công nghệ (ví dụ: kỹ thuật công nghiệp)

**Câu trả lời của em sẽ được gộp chung cùng với các câu trả lời khác để tính tổng và mức trung bình. Không thể xác định được một cá nhân đơn lẻ nào trong các mức này. Tất cả các câu trả lời của em sẽ được giữ bí mật.**

**MỤC A. BẢN THÂN EM, GIA ĐÌNH CỦA EM VÀ NHÀ EM**

**ST001**

**Em đang học lớp/năm thứ mấy?**

---

*lớp/năm thứ*



**ST003 Em sinh vào ngày nào?**

*(Hãy viết ngày, tháng và năm sinh của em.)*

Ngày \_\_\_\_\_

Tháng \_\_\_\_\_

Năm (19...) \_\_\_\_\_

**ST004**      **Em là nữ hay nam?**

*(Hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

*Nữ*

*Nam*

**ST005**      **Nêu cấp học phổ thông cao nhất mà mẹ em đã tốt nghiệp?**

*Nếu em không chắc nên chọn ô nào, hãy đề nghị cán bộ khảo sát giúp đỡ.*

*(Hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

- a) Trung học phổ thông
- b) Trung cấp chuyên nghiệp, Trung cấp nghề
- c) Trung học cơ sở
- d) Tiểu học
- e) Mẹ em không tốt nghiệp cấp Tiểu học



**ST006** Mẹ em có loại văn bằng nào dưới đây không?

*Nếu em không chắc nên chọn ô nào, hãy đề nghị cán bộ khảo sát giúp đỡ.*

*(Mỗi dòng có 2 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

		<i>Có</i>	<i>Không</i>
a)	Tiến sỹ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Cử nhân Đại học/Thạc sỹ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Cao đẳng/cao đẳng nghề	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST009**      **Nêu đặc điểm nghề mà mẹ em đang làm?**

*(Chỉ đánh dấu x vào một ô.)*

- a) Làm công việc toàn thời gian và được trả lương
- b) Làm công việc bán thời gian và được trả lương
- c) Không có việc làm nhưng đang tìm việc
- d) Công việc khác (ví dụ như: nội trợ, nghỉ hưu)

**ST014**      **Dưới đây là hai câu hỏi về nghề nghiệp của mẹ em:**

*(Nếu hiện tại mẹ em không làm nghề gì, hãy nêu nghề chính mà mẹ em mới làm gần đây nhất.)*

Nghề chính của mẹ em là gì?

(ví dụ: giáo viên, phụ bếp, quản lý bán hàng)

*Nghề chính của mẹ em.* \_\_\_\_\_

Mẹ em làm những công việc cụ thể gì trong nghề chính của mình?

(ví dụ: dạy học sinh trung học, giúp đầu bếp chuẩn bị bữa ăn trong một nhà hàng, quản lý một nhóm bán hàng)

*Hãy viết một câu mô tả loại hình công việc mà mẹ em làm hiện nay hoặc đã làm.*

\_\_\_\_\_

**ST007**      **Nêu cấp học phổ thông cao nhất mà bố em đã tốt nghiệp?**

*Nếu em không chắc nên chọn ô nào, hãy đề nghị cán bộ khảo sát giúp đỡ.*

*(Hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

- a) Trung học Phổ thông
- b) Trung cấp chuyên nghiệp, Trung cấp nghề
- c) Trung học cơ sở
- d) Tiểu học
- e) Bố em không tốt nghiệp cấp Tiểu học

**ST008**      **Bố em có loại văn bằng nào dưới đây không?**

*Nếu em không chắc nên chọn ô nào, hãy đề nghị cán bộ khảo sát giúp đỡ.*

*(Mỗi dòng có 2 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Có</i>	<i>Không</i>
<b>a)</b> Tiến sỹ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>b)</b> Cử nhân Đại học/Thạc sỹ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>c)</b> Cao đẳng/cao đẳng nghề	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST010** **Nêu đặc điểm nghề mà bố em đang làm?**

*(Chỉ đánh dấu x vào một ô.)*

- a) Làm công việc toàn thời gian và được trả lương
- b) Làm công việc bán thời gian và được trả lương
- c) Không có việc làm nhưng đang tìm việc
- d) Công việc khác (ví dụ như: nội trợ, nghỉ hưu)

**ST015**      **Dưới đây là hai câu hỏi về nghề nghiệp của bố em:**

*(Nếu hiện tại bố em không làm nghề gì, hãy nêu nghề chính mà bố em mới làm gần đây nhất.)*

Nghề chính của bố em là gì?

(ví dụ: giáo viên, phụ bếp, quản lý bán hàng)

*Nghề chính của bố em.* \_\_\_\_\_

Bố em làm những công việc cụ thể gì trong nghề chính của mình?

(ví dụ: dạy học sinh trung học, giúp đầu bếp chuẩn bị bữa ăn trong một nhà hàng, quản lý một nhóm bán hàng)

*Hãy viết một câu mô tả loại hình công việc mà bố em làm hiện nay hoặc đã làm.*

---

**ST011 Nhà em có những thứ nào liệt kê dưới đây?***(Mỗi dòng có 2 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Có</i>	<i>Không</i>
a) Một cái bàn học	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Phòng riêng của em	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Một chỗ yên tĩnh để học	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Một máy vi tính để em có thể làm bài tập	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Phần mềm giáo dục	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Kết nối mạng Internet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Tác phẩm văn học cổ điển (ví dụ: Truyện Kiều)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Các tập thơ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Tác phẩm nghệ thuật (ví dụ: tranh)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Sách giúp làm bài tập	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k) Sách tham khảo kỹ thuật	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l) Từ điển	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m) Đầu đọc DVD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n) Tivi màn hình phẳng/Tivi Plasma/Tivi LCD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o) Truyền hình cáp / Truyền hình trả tiền/Truyền hình vệ tinh	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p) Sách nghệ thuật, âm nhạc hoặc thiết kế	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
q) Máy điều hòa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
r) Xe máy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
s) Ô tô	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**ST012** **Ở nhà em có bao nhiêu thứ dưới đây?***(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

		<i>Không có</i>	<i>Một</i>	<i>Hai</i>	<i>Ba hoặc nhiều hơn</i>
a)	Ti vi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Xe ô tô	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Phòng tắm có bồn tắm hoặc vòi hoa sen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d)	Điện thoại di động không truy cập được Internet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e)	Điện thoại di động truy cập được Internet (ví dụ: điện thoại cảm ứng thông minh)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f)	Máy tính (máy tính để bàn, máy tính xách tay hoặc máy tính xách tay mini)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g)	Máy tính bảng (ví dụ: Ipad, Galaxy Tab)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h)	Sách điện tử (ví dụ: Kindle, Kobo, Sony Reader)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i)	Nhạc cụ (ví dụ: ghi ta, piano)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST013**      **Ở nhà em có bao nhiêu quyển sách?**

*Thường một mét dài của giá sách có thể chứa khoảng 40 quyển sách. Không được tính các loại báo, tạp chí hoặc sách giáo khoa ở trường.*

*(Hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

- |                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| a) 0-10 quyển    | <input type="checkbox"/> |
| b) 11-25 quyển   | <input type="checkbox"/> |
| c) 26-100 quyển  | <input type="checkbox"/> |
| d) 101-200 quyển | <input type="checkbox"/> |
| e) 201-500 quyển | <input type="checkbox"/> |
| f) Hơn 500 quyển | <input type="checkbox"/> |

**ST019**      **Bố mẹ em và em được sinh ra tại nước nào?**

*(Mỗi cột có 2 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

		<i>Việt Nam</i>	<i>Các nước khác</i>
a)	Em	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Mẹ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Bố	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**ST124**      **Em có học Mẫu giáo hay không?**

*(Hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

- a) Không
- b) Có, một năm hoặc ít hơn
- c) Có, hơn một năm

**ST126 Em vào học Tiểu học lúc mấy tuổi?**

*(Hãy viết số thích hợp.)*

Tuổi:

\_\_\_\_\_

**ST127 Em đã bao giờ bị lưu ban lớp/năm nào chưa?***(Mỗi dòng có 3 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

		<i>Không, chưa bao giờ</i>	<i>Có, một lần</i>	<i>Có, hai hoặc nhiều lần</i>
a)	Ở cấp Tiểu học	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Ở cấp Trung học cơ sở	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Ở cấp Trung học phổ thông/ Trung cấp chuyên nghiệp/Trung cấp nghề	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**MỤC B. EM NGHĨ THẾ NÀO VỀ CUỘC SỐNG CỦA EM**



**ST018** **Hãy nghĩ về cuộc sống của em: em đồng ý với những nhận định sau đây ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Cuộc sống của em đang rất tốt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Cuộc sống của em tạm ổn.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Em muốn thay đổi rất nhiều điều trong cuộc sống của mình.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Em ước gì có một cuộc sống khác.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Em có một cuộc sống tốt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Em có những gì em mong muốn trong cuộc sống.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Cuộc sống của em tốt hơn nhiều so với những bạn khác.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST034** **Hãy nghĩ về trường học của em: em đồng ý với các nhận định dưới đây ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

		<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a)	Em cảm thấy mình như một người xa lạ ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Em kết bạn dễ dàng ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Em cảm thấy em thuộc về trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d)	Em cảm thấy lúng túng và ngượng ngùng khi ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e)	Dường như mọi học sinh khác thích em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f)	Em cảm thấy cô đơn ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g)	Em cảm thấy hạnh phúc ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h)	Ở trường em, mọi thứ đều lý tưởng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i)	Em hài lòng với trường mình.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST026 Em cao bao nhiêu?**

*(Hãy viết số thích hợp.)*

cm

\_\_\_\_\_

**ST027**      **Em nặng bao nhiêu?**

*(Hãy viết số thích hợp.)*

kg

\_\_\_\_\_

**MỤC C. VIỆC HỌC TẬP MÔN KHOA HỌC CỦA EM**

**ST040** **Hãy nghĩ về giáo viên trong trường của em: em đồng ý với các nhận định dưới đây ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Em có mối quan hệ tốt với hầu hết giáo viên	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Hầu hết giáo viên rất quan tâm đến em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Hầu hết giáo viên của em thực sự lắng nghe những gì em nói.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Nếu em cần giúp đỡ, giáo viên của em sẽ giúp.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Hầu hết giáo viên của em đối xử với em công bằng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Giáo viên quan tâm đến tất cả các hoạt động trong trường học của em	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Giáo viên ủng hộ những nỗ lực và thành tích học tập của em	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Giáo viên hỗ trợ em khi em gặp khó khăn ở trường học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Giáo viên động viên để em tự tin hơn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Giáo viên khuyến khích em học các kỹ năng mới.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k) Giáo viên đưa ra những thông tin phản hồi về việc học tập của em ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l) Giáo viên đưa ra những gợi ý giúp em vượt qua vướng mắc.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m) Giáo viên chỉ bảo em cần phải làm gì để hoàn thành công việc và giải thích tại sao em nên làm như vậy.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n) Giáo viên cung cấp cho em thông tin chi tiết đồng thời	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

nêu rõ các nhiệm vụ và chiến lược học tập.

- |    |   |                          |                          |                          |                          |
|----|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| o) | Giáo viên hướng dẫn các kỹ năng cụ thể quan trọng để giải quyết một vấn đề. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| p) | Giáo viên hỏi em những câu hỏi giúp em hiểu sâu hơn về nội dung bài học.    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| q) | Học sinh được nêu ý kiến trong các quyết định ở trường của em.              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| r) | Ở trường của em, người lớn lắng nghe các đề xuất của học sinh.              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**ST058**      **Em phải học bao nhiêu tiết học trong một tuần với các môn học sau đây?**

*(Hãy viết số tiết học trong một tuần cho từng môn học. Viết "0" (không) nếu không có tiết học nào.)*

- a) Số tiết học trong một tuần của môn Ngữ văn \_\_\_\_\_
- b) Số tiết học trong một tuần của môn Toán \_\_\_\_\_
- c) Số tiết học trong một tuần của các môn khoa học (Vật lý, Hoá học, Sinh học, Công nghệ) \_\_\_\_\_



**ST063** Em đã học những môn Khoa học nào dưới đây trong năm học này hoặc năm học trước?

(Mỗi dòng có 2 ô, hãy đánh dấu X vào các ô phù hợp.)

		Năm học này	Năm học trước
a)	Vật lý	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)	Hóa học	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c)	Sinh học	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d)	Công nghệ (ví dụ: Kỹ thuật công nghiệp)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST097** Những hiện tượng sau đây thường diễn ra trong các tiết học môn khoa học ở mức độ nào?

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Mọi tiết học</i>	<i>Hầu hết các tiết học</i>	<i>Một vài tiết học</i>	<i>Không bao giờ hoặc hiếm khi</i>
a) Học sinh không nghe những gì giáo viên nói.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b)Ồn ào và náo loạn.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Giáo viên phải đợi rất lâu để học sinh im lặng trở lại.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Học sinh không học tốt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Học sinh không bắt đầu học sau khi bài học đã bắt đầu được một khoảng thời gian dài.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST065** *Để trả lời những câu hỏi dưới đây, hãy lựa chọn một môn Khoa học hiện đang được giảng dạy trong nhà trường. Em được quyền lựa chọn một môn học bất kỳ.*

**Tên môn khoa học em chọn là gì?**

*(Hãy viết tên môn học.)*

---

**ST098 Khi học các chủ đề thuộc môn khoa học ở trường, những hoạt động dưới đây diễn ra ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	Mọi tiết học	Hầu hết các tiết học	Một vài tiết học	Không bao giờ hoặc hiếm khi
a) Học sinh có cơ hội giải thích ý tưởng của mình.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Học sinh dành nhiều thời gian trong phòng thí nghiệm làm thí nghiệm thực tế	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Học sinh được thảo luận về những câu hỏi khoa học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Những lập luận của học sinh dựa trên các kết quả của các thí nghiệm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Học sinh được yêu cầu rút ra kết luận từ thí nghiệm do các em thực hiện	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Giáo viên giải thích một ý tưởng trong các môn Khoa học được áp dụng vào một vài hiện tượng khác nhau như thế nào (ví dụ: sự chuyển động của vật thể, các chất có thuộc tính giống nhau)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Học sinh được phép thiết kế những thí nghiệm riêng của các em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Lớp học được thảo luận về các điều tra nghiên cứu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Giáo viên giải thích rõ ràng về mối liên kết giữa các khái niệm khoa học mở rộng với cuộc sống của chúng ta.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Học sinh được yêu cầu tiến hành cuộc điều tra thử nghiệm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

các ý tưởng

k)	Học sinh có cơ hội thực hành lại các thí nghiệm và so sánh các quan sát.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l)	Học sinh được khuyến khích hỏi và tranh luận khoa học với nhiều học sinh khác	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m)	Học sinh được yêu cầu tham gia vào các cuộc thảo luận nhóm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST100** Những hiện tượng sau đây thường diễn ra trong các tiết học môn Khoa học ở mức độ nào?

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	Mọi tiết học	Hầu hết các tiết học	Một vài tiết học	Không bao giờ hoặc hiếm khi
a) Giáo viên thể hiện sự quan tâm tới việc học của mỗi học sinh.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Giáo viên giúp đỡ khi học sinh cần.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Giáo viên giúp học sinh học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Giáo viên tiếp tục giảng cho tới khi học sinh hiểu.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Giáo viên dành cho học sinh cơ hội phát biểu ý kiến.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### ST103 Những hoạt động sau đây thường diễn ra trong các tiết học môn khoa học ở mức độ nào?

(Để trả lời câu hỏi này, hãy nhớ đến môn khoa học mà em đã lựa chọn ở câu hỏi trước.)

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Không bao giờ hoặc hầu như không bao giờ</i>	<i>Một vài tiết học</i>	<i>Hầu hết các tiết học</i>	<i>Tất cả các tiết học</i>
a) Giáo viên giải thích các ý tưởng khoa học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Lớp học chia thành các nhóm nhỏ để thảo luận.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Cả lớp thảo luận với giáo viên.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Các vấn đề khoa học hiện tại được đưa ra thảo luận.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Học sinh tính toán bằng cách sử dụng các công thức khoa học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Giáo viên sử dụng bảng trắng tương tác.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Học sinh tự thực hiện các nghiên cứu khoa học và các nghiên cứu có liên quan.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Giáo viên thảo luận các câu hỏi của học sinh.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Học sinh thực hành.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Học sinh viết báo cáo thí nghiệm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k) Giáo viên làm rõ một ý tưởng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l) Giáo viên thảo luận các câu hỏi liên quan đến thực tiễn.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m) Học sinh đọc tài liệu trong sách giáo khoa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- |    |   |                          |                          |                          |                          |
|----|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| n) | Học sinh ghi lại những thông tin trên bảng.             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| o) | Học sinh thảo luận về các bài học trong sách giáo khoa. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| p) | Học sinh xem các video.                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| q) | Học sinh sử dụng Internet.                              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| r) | Buổi học dành để chữa bài tập về nhà hoặc bài kiểm tra. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| s) | Học sinh điền vào phiếu làm việc.                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| t) | Học sinh trình bày một vấn đề trước cả lớp.             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



**ST104 Những hoạt động sau đây thường diễn ra trong các tiết học môn Kkhoa học ở mức độ nào?**

*(Để trả lời câu hỏi này, hãy nhớ đến môn khoa học mà em đã lựa chọn ở câu hỏi trước.)*

*(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Không bao giờ hoặc hầu như không bao giờ</i>	<i>Một vài tiết học</i>	<i>Hầu hết các tiết học</i>	<i>Tất cả các tiết học</i>
a) Giáo viên chỉ cho em thấy em đang học như thế nào môn học này.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Giáo viên đưa ra thông tin phản hồi về điểm mạnh của em khi học môn Khoa học này.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Giáo viên chỉ cho em thấy em có thể tiến bộ trong những lĩnh vực nào.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Giáo viên chỉ cho em thấy em làm thế nào để nâng cao kết quả học tập.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Giáo viên khuyên em cách để đạt được mục tiêu học tập của mình.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST070**

**Trong năm học này hoặc năm học trước, em có sử dụng biện pháp hỗ trợ nào để học những môn học dưới đây không?**

*(Hãy nghĩ tới tất cả các biện pháp hỗ trợ cho việc học trong và ngoài nhà trường mà em đã sử dụng bên cạnh những giờ học bắt buộc trên lớp (ví dụ: lớp học nâng cao, gia sư, lớp luyện thi)).*

*(Hãy đánh dấu X vào các ô phù hợp.)*

- a) Các môn khoa học
- b) Toán học
- c) Ngữ văn
- d) Các môn khác

**ST072** **Hãy nghĩ tới hai buổi học thêm môn khoa học gần đây nhất của em. Trong các buổi học thêm không bắt buộc này, những điều dưới đây xảy ra thường xuyên ở mức độ nào?**

*(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Không bao giờ hoặc hầu như không bao giờ</i>	<i>Một vài tiết học</i>	<i>Hầu hết các tiết học</i>	<i>Tất cả các tiết học</i>
a) Em tập trung vào những gì đang diễn ra trong suốt buổi học (lắng nghe giáo viên, đọc sách giáo khoa, giải quyết vấn đề, ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Em không tập trung, tranh thủ học các môn học khác (làm bài tập về nhà, chuẩn bị cho bài kiểm tra...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Em không tập trung, làm các việc không liên quan tới buổi học (nhắn tin, nói chuyện riêng, mơ mộng, ngủ gật...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST073**      **Hãy nghĩ tới hai buổi học thêm môn khoa học gần đây nhất của em. Khoảng thời gian em không tập trung trong các buổi học là bao nhiêu?**

*(Hãy viết tỷ lệ phần trăm thời gian. Viết "0" (không) nếu em hoàn toàn tập trung.)*

\_\_\_\_\_ %

**ST074**      **Trong mười buổi học thêm môn khoa học vừa qua, em đã bỏ học bao nhiêu buổi?**

*(Hãy viết câu trả lời. Viết "0" nếu em không bỏ học buổi nào.)*

Số buổi: \_\_\_\_\_

**MỤC D. QUAN ĐIỂM CỦA EM VỀ KHOA HỌC**

**ST094 Em không đồng ý với những nhận định dưới đây về bản thân em ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Em thường thấy thú vị khi học những chủ đề khoa học mở rộng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Em thích đọc về khoa học mở rộng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Em thấy vui khi làm việc về những chủ đề khoa học mở rộng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Em thích tìm tòi những kiến thức mới về khoa học mở rộng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Em có hứng thú với việc học về khoa học mở rộng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST092 Em hiểu những vấn đề về môi trường dưới đây ở mức độ nào?***(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Em chưa bao giờ nghe về điều này</i>	<i>Em đã nghe về điều này nhưng em không biết giải thích như thế nào</i>	<i>Em có biết về điều này và có thể giải thích chúng</i>	<i>Em biết rõ về điều này và có thể giải thích cụ thể</i>
a) Sự gia tăng của lượng khí gây nên hiệu ứng nhà kính trong khí quyển	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Việc sử dụng các sinh vật biến đổi gen (GMO)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Mưa axit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Chất thải hạt nhân	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Hậu quả của việc phá rừng để lấy đất dùng cho các mục đích khác	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Ô nhiễm không khí	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Thiếu hụt năng lượng	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Sự tuyệt chủng của các loài động thực vật	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Thiếu nước	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**ST113 Em đồng ý với những nhận định dưới đây về bản thân em ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>
a) Sự nỗ lực học tập các môn Khoa học là có ích bởi vì điều đó sẽ giúp em trong công việc em muốn làm sau này.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Những gì em học được từ các môn Khoa học là quan trọng bởi vì em cần các kiến thức đó cho công việc em muốn làm sau này.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Việc học những môn Khoa học là có ích bởi vì những gì em học được sẽ thúc đẩy triển vọng nghề nghiệp của em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Nhiều điều em học được từ các môn Khoa học sẽ giúp em tìm được việc làm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST114**      **Nghề nghiệp gì em mong đợi mình sẽ làm khi ở tuổi 30?**

*(Viết tên nghề nghiệp.)*\_\_\_\_\_

**ST120** **Hãy nghĩ về trường học của em: em đồng ý với những nhận định dưới đây ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>
a) Nếu em nỗ lực cao trong học tập, em có thể học tốt ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Việc em học tốt hay không tốt ở trường hoàn toàn là do em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Yêu cầu của gia đình hoặc các vấn đề khác ngăn cản em dành nhiều thời gian hơn cho việc học ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Nếu em có các giáo viên khác, em đã cố gắng chăm chỉ hơn tại trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Cho dù em có học ôn các bài kiểm tra và thi hay không, em vẫn học kém ở trường.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST129 Em nghĩ mình có thể tự thực hiện các nhiệm vụ dưới đây ở mức độ nào?**

(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)

	<i>Em có thể làm một cách dễ dàng</i>	<i>Em có thể làm với một chút cố gắng</i>	<i>Em phải gắng sức để tự làm</i>	<i>Em không thể làm được</i>
a) Nhận ra các câu hỏi khoa học trong một bài báo về vấn đề sức khoẻ.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Giải thích tại sao động đất xảy ra thường xuyên hơn ở một số khu vực so với những nơi khác.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Nêu vai trò của thuốc kháng sinh trong điều trị bệnh.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Xác định vấn đề khoa học có liên quan tới việc xử lý rác thải.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Dự đoán sự thay đổi của môi trường sẽ tác động như thế nào tới sự tồn tại của một số loài.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Giải thích các thông tin khoa học được ghi trên nhãn thực phẩm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Thảo luận xem bằng chứng mới có thể thay đổi như thế nào hiểu biết của em về khả năng tồn tại sự sống trên sao Hoả.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Nhận ra cách giải thích tốt hơn trong hai cách giải thích về sự hình thành mưa axit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**ST131 Em đồng ý với những nhận định dưới đây ở mức độ nào?***(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Một phương pháp tốt để biết một điều có đúng hay không là làm thí nghiệm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Một số ý tưởng trong khoa học mở rộng ngày nay là khác với những gì các nhà khoa học đã từng nghĩ.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Các ý tưởng trong khoa học mở rộng thỉnh thoảng cũng thay đổi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Những câu trả lời tốt được dựa trên bằng chứng của nhiều thí nghiệm khác nhau.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Có một vài câu hỏi mà các nhà khoa học không thể trả lời.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Nên tiến hành nhiều thí nghiệm tốt hơn là chỉ một thí nghiệm để chắc chắn về những phát hiện của mình.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Các khám phá mới có thể thay đổi những gì nhiều nhà khoa học nghĩ là đúng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Đôi khi các nhà khoa học trong ngành khoa học mở rộng thay đổi suy nghĩ của họ về những gì là đúng trong khoa học.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Tốt hơn là nên có ý tưởng trước khi làm thí nghiệm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Một phần quan trọng của khoa học mở rộng là tiến	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

hành nhiều thí nghiệm để đưa ra các ý tưởng về sự vận hành của mọi việc.

- |    |  |                          |                          |                          |                          |
|----|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| k) | Những ý tưởng trong sách khoa học của ngành khoa học mở rộng đôi khi thay đổi              | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| l) | Trong ngành khoa học mở rộng, có nhiều cách để các nhà khoa học thử nghiệm ý tưởng của họ. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**ST133 Em đồng ý với những nhận định dưới đây ở mức độ nào?***(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Những tiến bộ trong khoa học mở rộng và công nghệ thường cải thiện điều kiện sống của con người.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Khoa học mở rộng có vai trò quan trọng trong việc giúp chúng ta hiểu về thế giới tự nhiên.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Một vài khái niệm trong khoa học mở rộng giúp em nhận ra mình liên quan tới những người khác như thế nào.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Những tiến bộ trong khoa học mở rộng và công nghệ thường giúp cải thiện nền kinh tế.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Em sẽ sử dụng khoa học mở rộng theo nhiều cách khi em trưởng thành.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Ngành khoa học mở rộng có giá trị đối với xã hội.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Ngành khoa học mở rộng liên quan đến em rất nhiều.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Em nhận thấy rằng ngành khoa học mở rộng giúp em hiểu những điều xung quanh em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Những tiến bộ trong khoa học mở rộng và công nghệ thường mang lại lợi ích xã hội	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Khi em ra trường, sẽ có nhiều cơ hội cho em áp dụng khoa học mở rộng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ST142

**Em đồng ý với những nhận định dưới đây về công nghệ mới (ví dụ: máy tính bảng, điện thoại cảm ứng thông minh, đầu đĩa kỹ thuật số công nghệ cao) ở mức độ nào?**

*(Mỗi dòng có 4 ô, hãy đánh dấu X vào chỉ một ô.)*

	<i>Hoàn toàn không đồng ý</i>	<i>Không đồng ý</i>	<i>Đồng ý</i>	<i>Hoàn toàn đồng ý</i>
a) Em tò mò về công nghệ mới.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Sử dụng công nghệ mới khiến em căng thẳng.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Em thấy khó khăn khi sử dụng công nghệ mới - Em không biết sử dụng chúng như thế nào.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Việc có sử dụng công nghệ mới hay không phụ thuộc vào em - không liên quan gì tới sự may mắn cả.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Em luôn hứng thú với việc sử dụng các thiết bị công nghệ mới nhất.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f) Khi sử dụng công nghệ mới, em sợ mình làm sai.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g) Khi gặp vấn đề về công nghệ, em có giải quyết chúng hay không là tùy thuộc vào em.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h) Nếu có cơ hội, em sẽ sử dụng các thiết bị công nghệ thường xuyên hơn bây giờ.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i) Em lo lắng việc em sẽ làm hỏng các thiết bị công nghệ mới hơn là việc sử dụng chúng đúng cách.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j) Điều đó phụ thuộc vào em khi em sử dụng công nghệ mới thành công hay không.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



- k) Kết quả của việc sử dụng công nghệ mới của em chỉ phụ thuộc vào cá nhân em
- l) Em nhanh chóng tìm thấy niềm vui trong công nghệ mới.

***Cảm ơn em vì đã hợp tác hoàn thành phiếu hỏi này!***