

Robot compagnon assistant de parent

Aujourd'hui, la technologie permet de programmer les robots pour leur donner différentes attitudes. Dans le cadre d'une recherche en informatique, nous souhaitons recueillir l'opinion des personnes par rapport à ces attitudes. L'étude que nous menons porte sur l'attitude de robots compagnons pour les enfants au moment des devoirs.

Avant de commencer, merci de pousser le volume de vos hauts-parleurs afin de pouvoir bien entendre le dialogue lorsque vous regarderez les vidéos.

***Obligatoire**

A votre sujet

1. Vous êtes *

Une seule réponse possible.

- ☐ un homme.
- ☐ une femme.

2. Quelle est votre année de naissance ? *

.....

3. Avez-vous des enfants ? *

Une seule réponse possible.

- ☐ Oui
- ☐ Non

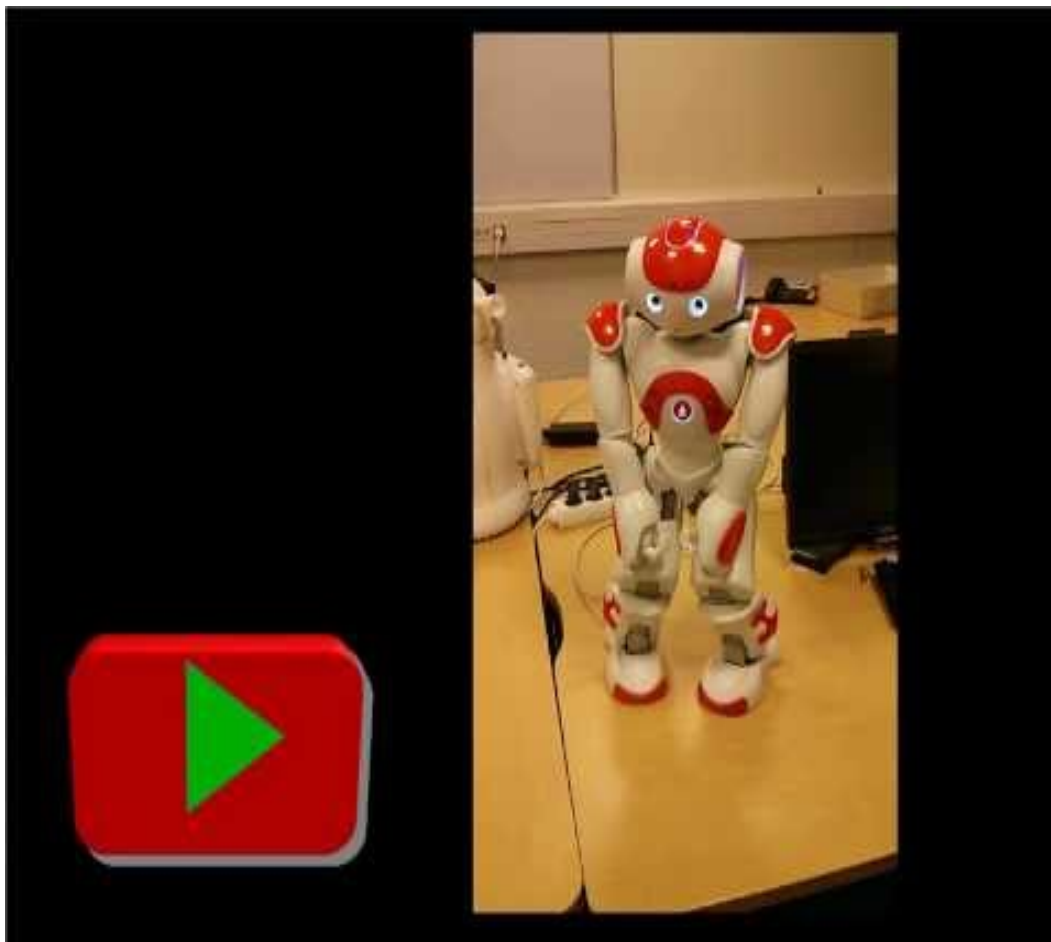
4. En ce qui concerne les nouvelles technologies, *

Une seule réponse possible par ligne.

	Pas du tout d'accord	Plutôt pas d'accord	Plutôt d'accord	Tout à fait d'accord
vous aimez tester les dernières nouveautés	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
vous aimez posséder les dernières nouveautés	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Compagnon Robot 1

Visionner la vidéo ci-dessous.



<http://youtube.com/watch?v=RrZJa7EH77o>

Robot compagnon pour enfant

5. A votre avis, le comportement de ce robot est-il directif ? Vous noterez de 0 à 10 le caractère directif de ce robot : 0 pas du tout directif à 10 très directif. *

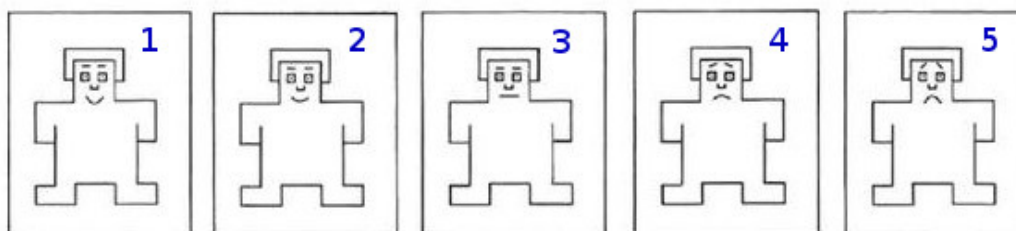
Une seule réponse possible.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Pas du tout directif	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Très directif

6. Pour chacun des éléments indiqués, vous noterez l'influence ou non de ces éléments sur le caractère directif du robot ? vous noterez ces éléments de 0 à 10 : 0 aucune influence, 10 très grande influence *

Une seule réponse possible par ligne.

	Aucune influence	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Très grande influence
Le ton de la voix	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les mots employés	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La gestuelle	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La posture	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le regard	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

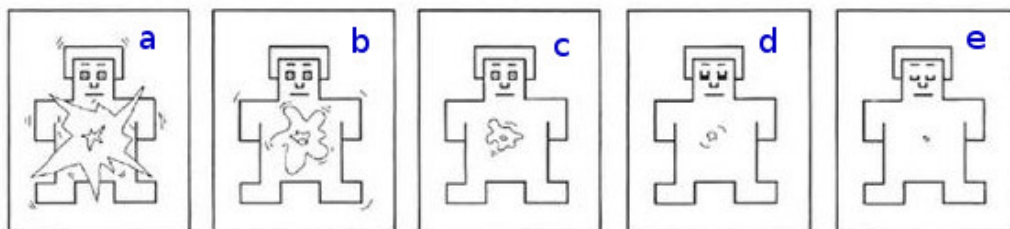


7. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le niveau de plaisir du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (1) Heureux à (5) Malheureux

Une seule réponse possible par ligne.

	1	2	3	4	5
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

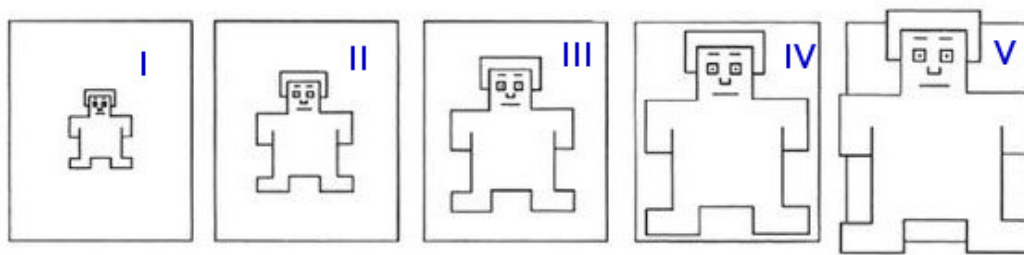


8. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le mieux le comportement du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (a) Dynamique à (e) Sans énergie

Une seule réponse possible par ligne.

	a	b	c	d	e
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



9. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le mieux le comportement du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (I) Pas de maîtrise de la situation à (V) En contrôle de la situation

Une seule réponse possible par ligne.

	I	II	III	IV	V
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10. Pour chacune des tranches d'âges, pensez vous que les recommandations du robot seront suivies ? *

Une seule réponse possible par ligne.

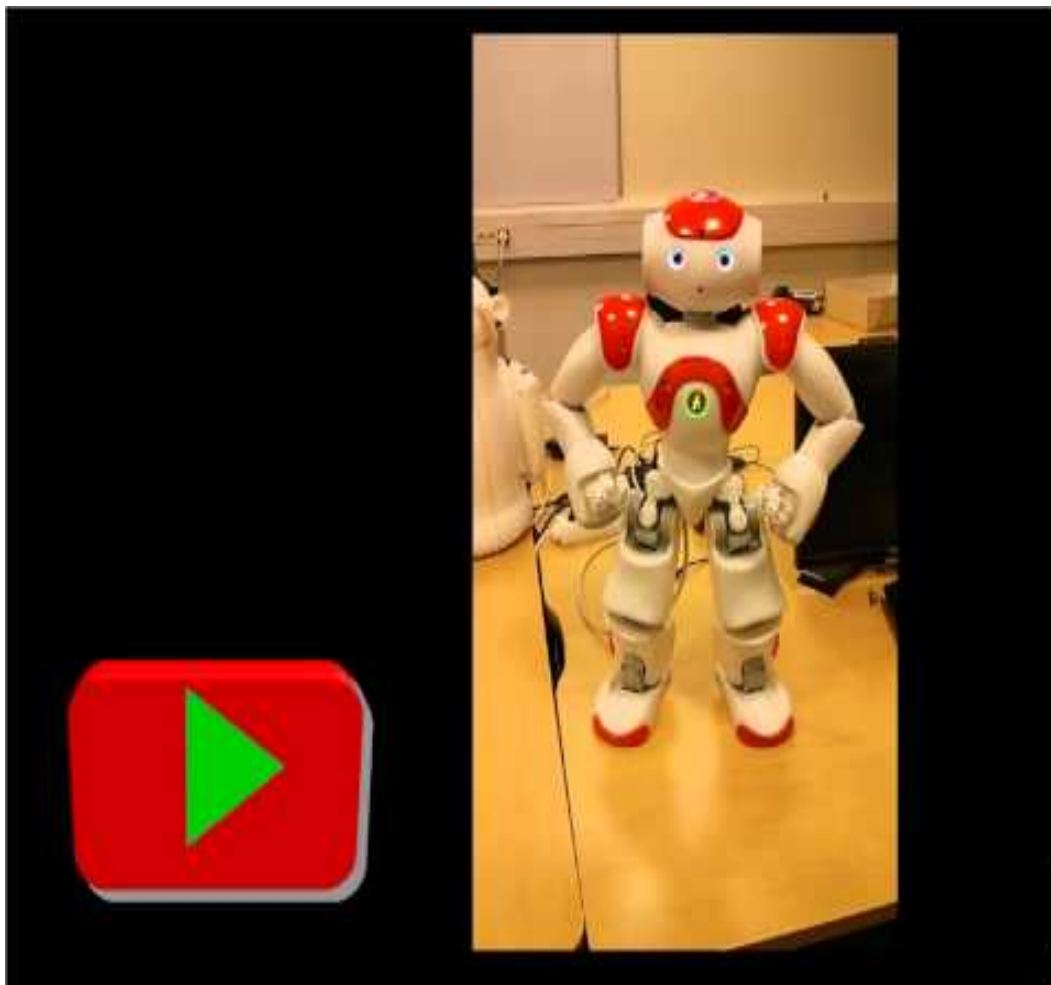
	Pas du tout suivies	Plutôt pas suivies	Plutôt suivies	Tout à fait suivies
des enfants de 3 à 7 ans	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des enfants de 7 à 11 ans	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des adolescents	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des adultes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

11. Le caractère directif de ce robot vous paraît-il crédible ? *

Une seule réponse possible.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Pas du tout crédible	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Tout à fait crédible

Compagnon Robot 2



http://youtube.com/watch?v=HsrrJ8n9_Lc

Robot compagnon pour enfant

12. A votre avis, le comportement de ce robot est-il directif ? Vous noterez de 0 à 10 le caractère directif de ce robot : 0 pas du tout directif à 10 très directif. *

Une seule réponse possible.

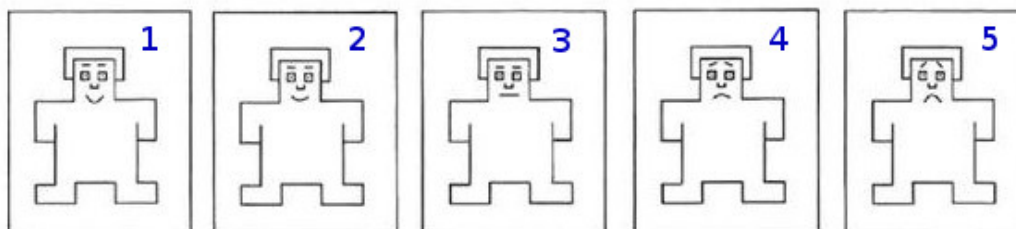
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Pas du tout directif	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Très directif

13. Pour chacun des éléments indiqués, vous noterez l'influence ou non de ces éléments sur le caractère directif du robot ? vous noterez ces éléments de 0 à 10 : 0 aucune influence, 10 très grande influence *

Une seule réponse possible par ligne.

	Aucune influence	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Très grande influence
Le ton de la voix	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les mots employés	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La gestuelle	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La posture	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le regard	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Etat émotionnel du robot

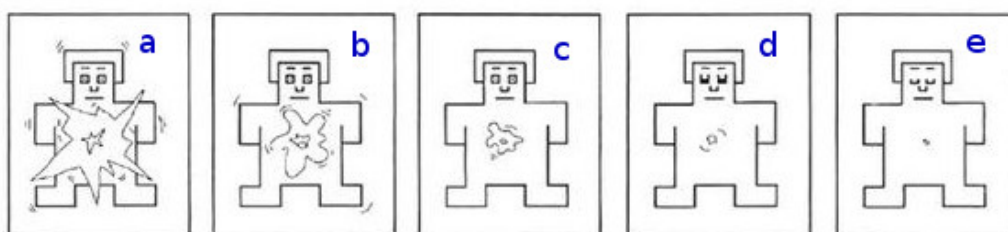


14. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le niveau de plaisir du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (1) Heureux à (5) Malheureux

Une seule réponse possible par ligne.

	1	2	3	4	5
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

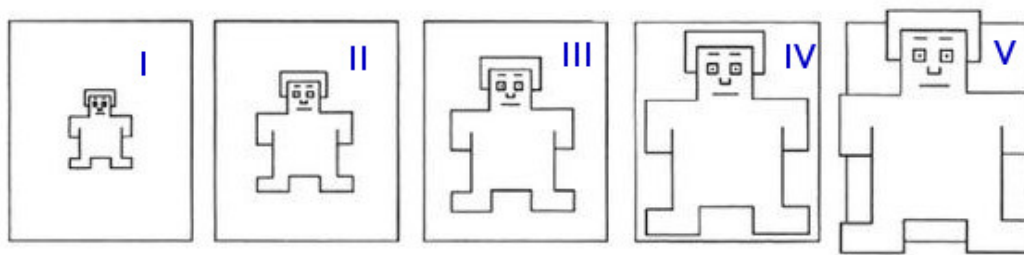


15. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le niveau de dynamisme du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (a) Dynamique à (e) Sans énergie

Une seule réponse possible par ligne.

	a	b	c	d	e
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



16. Parmi les images ci-dessus, laquelle caractérise le niveau de contrôle du robot dans la vidéo que vous venez de voir ? *

De (I) Pas de maîtrise de la situation à (V) En contrôle de la situation

Une seule réponse possible par ligne.

	I	II	III	IV	V
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

17. Pour chacune des tranches d'âges, pensez vous que les recommandations du robot seront suivies ? *

Une seule réponse possible par ligne.

	Pas du tout suivies	Plutôt pas suivies	Plutôt suivies	Tout à fait suivies
des enfants de 3 à 7 ans	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des enfants de 7 à 11 ans	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des adolescents	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des adultes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

18. Le caractère directif de ce robot vous paraît-il crédible ? *

Une seule réponse possible.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Pas du tout crédible	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Tout à fait crédible

Vous et ce robot

19. Aviez-vous déjà vu ce robot avant cette enquête ? *

Une seule réponse possible.

☐ Oui

☐ Non

20. A votre avis, ce robot est ? **Plusieurs réponses possibles.*

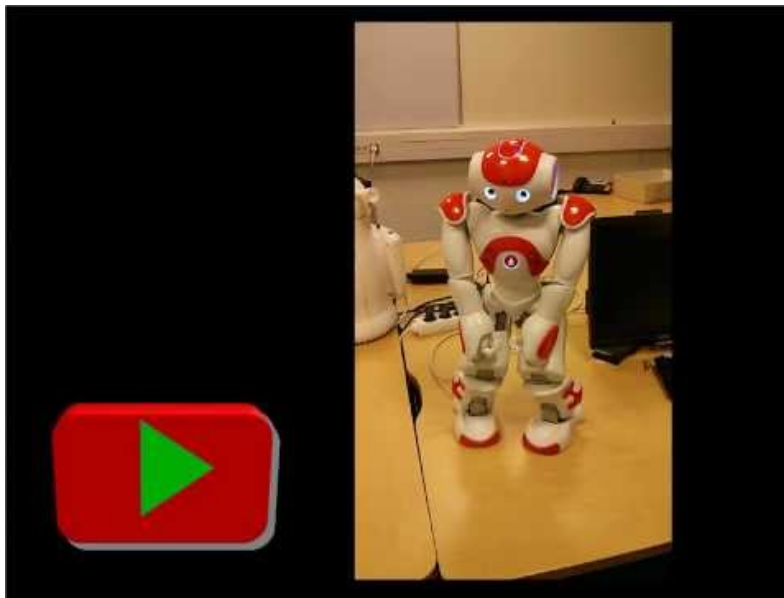
- ☐ Femelle
☐ Mâle
☐ Asexué

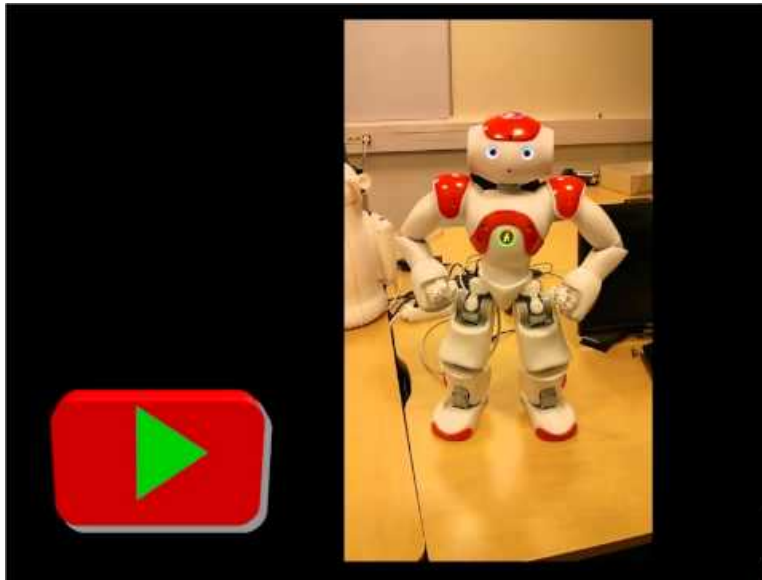
21. Si vous devriez choisir un de ces 2 compagnons pour votre enfant, lequel choisiriez-vous ? *

Vous pouvez revoir les vidéos ci-dessous

Une seule réponse possible.

- ☐ Robot 1
☐ Robot 2
☐ Aucun

Robot 1<http://youtube.com>[/watch?v=RrZJa7EH77o](http://youtube.com/watch?v=RrZJa7EH77o)**Robot 2**

[http://youtube.com](http://youtube.com/watch?v=HsrrJ8n9_Lc)[/watch?v=HsrrJ8n9_Lc](http://youtube.com/watch?v=HsrrJ8n9_Lc)

Merci pour votre participation à cette enquête.

22. Le robot que vous avez vu était *

Cocher la case si vous n'êtes pas un robot
Une seule réponse possible.

☐ ChemiseA

23. Le robot que vous avez vu était *

Cocher la case si vous n'êtes pas un robot
Une seule réponse possible.

☐ PoloP

24. Le robot que vous avez vu était *

Cocher la case si vous n'êtes pas un robot
Une seule réponse possible.

☐ NuA

Fourni par

