



# Concours RobAFIS 2011 n des kits pour la réalisation du robot et de

Les onglets 'Composants kit 5549 ' et 'Composants Minstorm ' vous permettent d'identifier chacun des cor onglets 'Coût Minstorm' et 'Coût Aménagement' donnent le coût unitaire de chacune des pièces que vous et vous permettent d'estimer le coût global de votre solution.

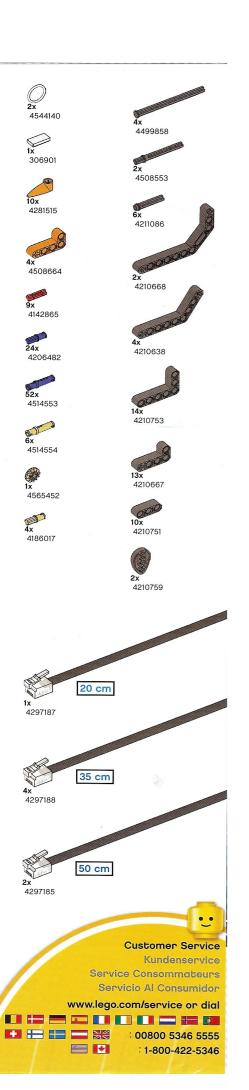
kit LEGO® MINDSTORM® NXT 2.0 référence n° 8547 kit LEGO® référence n° 5549

## nagements





Correspondance indicative entre illustrations et références des articles





x4 614124 0.04€	x10 (+2 dessins) 300524 0.07€	x2 242024 0.07€	x1 300824 0.17€	x1 4181143 0.20€	x1 300724 0.22€	x2 371024 0.07€	x4 306224 0.07€	x2 41 0.0
x4 302324 0.06€	x20 (+2 dessins) 300424 0.11€	x30 300324 0.11€	x4 362224 0.13€	x6 300224 0.17€	x10 300124 0.19€	x5 301024 0.14€	x2 300924 0.16€	
x10	x4	x10	x4	x4	X6	x5	x3	x2
300123	614123	300523	366523	362223	300223	301023	300923	30
0.19€	0.04€	0.07€	0.09€	0.13€	0.17€	0.14€	0.16€	0.:
x4	x2	x30	x2	x4	x2	X2	x20	x1
4121936	366023	300323	303923	302023	4181139	4500xxx	300423	30
0.08€	0.10€	0.11€	0.09€	0.11€	0.20€	0.14€	0.11€	0.2
x4	X4	×2	X6	X3	x2	×2	X10	X5
614126	4504382	407026	300526	300226	362326	371026	300426	3001
0.04€	0.08€	0.18€	0.07€	0.17€	0.06€	0.07€	0.11€	0.19
X8	X3	X14	x4	X2	X4	X2	X5	
302326	302226	300326	303926	362226	301026	366026	302026	
0.06€	0.08€	0.11€	0.09€	0.13€	0.14€	0.10€	0.11€	
x4	X10 (+5)	X4	X20 (+3)	X3	X3	X6	X2	2
4518400	300501	407001	300401	300901	302201	300201	4181142	
0.07€	0.07€	0.18€	0.11€	0.16€	0.08€	0.17€	0.20€	
X4	X5	X30	X1	X10	X2	X1	X4	
362201	301001	300301	4615649	300101	300801	300701	302001	
0.13€	0.14€	0.11€	0.11€	0.19€	0.14€	0.22€	0.11€	
X4 +(2)	X6	X2	X10	X14	X5	x3	X4	8
302328	300528	4109679	4107736	300328	4106356	4109674	411283	
0.08€	0.07€	0.13€	0,11€	0.11€	0.19€	0.17€	0.14€	

X4 +(2) 302328 0.08€	X6 300528 0.07€	X2 410 0.1	09679		.0 .07736 11€	30	14 00328 .11€		5 106356 .19€		3 109674 .17€	X4 4112838 0.14€
x4 +4rose 4183133 0.04€	s X4 416403 0.06€	7	X4 4164022 0.11€	2	X2 4537937 0.08€	7	x4 4220632 0.11€	2	X4 4165967 0.19€			
X10 300521 0.07€	X20 +4 ros 300421 0.11€	es	X4 36602: 0.10€	1	X4 362221 0.13€		X2 300921 0.16€		X1 4181138 0.20€	3	X1 300821 0.17€	X1 300721 0.22€
X3 304321 0.10€	X6 303921 0.09€		X2 428623 0.08€	1	X30 300321 0.11€		X6 300221 0.17€		X4 302021 0.11€		X10 300121 0.19€	X5 301021 0.14€
X4 4179830 0.07€	x4 4179833 0.11€		01235 11€		4 205058 .19€					7		
X6 4529236 0.07€	x2 4216695 0.08€		11149 11€		4 211221 .10€	4	(4 1211210 ).11€	2	√4 4211225 ).14€			

<u></u> 24		x4 306224 0.07€		x2 4121965 0.08€	
24		x2 300924 0.16€			
23		x3 300923 0.16€		x2 300823 0.17€	_
<b>*</b>	×20 ×× 30042 0.11€			x1 300723 0.22€	-
	3	10 00426 .11€		5 00126 .19€	
l)	3	5 02026 0.11€		1	
 D1 	X2 01 418114 0.20€		2		
01		X4 302001 0.11€		<u></u>	
574 2		X4 4112838 0.14€	3		

574 E	X4 4112838 0.14€

	X1	
)821 7€	300721	
7€	0.22€	
	\	
)	X5	
)121	301021	
9€	0.14€	

### **Concours RobAFIS 2011**

#### Constitution du kit et coût unitaire des composants

Numéro de la pièce	Quantité fournie	Valeur unitaire de la pièce	NOMBRE DE PIECES UTILISEES DANS LA CONFIGURATION DU ROBOT (colonne à remplir)	Valeur total des pièces
4558295	1	10	(colonne a rempin)	0
4297008	3	5		0
Capteur ultrasonique	1	4		0
Capteur contact	2	4		0
Capteur couleurs	1	4		0
4548553	3	1		0
4547403	2	1		0
4547402	2	1		0
4537417	10	1		0
4495932	20	1		0
4297202	14	1		0
4297200	6	1		0
4522939	10	2		0
4548305	2	2		0
4545430	3	1		0
4545434	3	1		0
4545435	3	1		0
4570137	3	1		0
4502834	2	3		0
4184286	4	3		0
4255563	2	1		0
4177430	2	1		0
4177431	2	1		0
4141300	4	1		0
370826	1	1		0
370626	2	1		0
370526	4	1		0
4119589	3	1		0
4121715	88	1		0
4184169	10	1		0
4107085	5	1		0
4107783	6	1		0
4107767	12	1		0
4515185	8	1		0
4107081	6	1		0
4248204	4	1		0
4143466	6	1		0
4121667	5	1		0
4198367	4	1		0

4296059	6	1	0
4225033	14	1	0
4211865	10	1	0
4211807	6	1	0
4211483	2	1	0
4211889	8	1	0
4211629	4	1	0
4211880	1	1	0
4297210	4	3	0
4234240	4	2	0
4211668	6	1	0
4211651	18	1	0
4535768	2	1	0
4211805	4	1	0
4211639	8	1	0
4211815	19	1	0
4512360	4	1	0
4211775	8	1	0
4211779	16	1	0
4552348	2	1	0
4211622	11	1	0
4211573	9	1	0
4211375	2	1	0
4211373	2	1	0
4288099			0
4200099 4544140	1 2	1 1	0
306901	1		0
4281515	10	1	0
4508664		1	
	4	1	0
4142865 4206482	9	1	0
4514553	24	1	0
4514554	52 6	1 1	0
	1	1	0
4565452			
4186017	4	1	0
4499858	4	1	0
4508553	2	1	0
4211086	6	1	0
4210668 4210638	2 4	2 1	0
4210753	14	1	0
4210667	13	1	0
4210751	10	1	0
4210759	2	1	0
4297187	1	2	0
4297188	4	3	0
4297185	2	4	0
			0

## **Concours RobAFIS 2011**

#### Constitution du kit et coût unitaire des composants

Numéro de la pièce	Quantité fournie	Valeur unitaire de la pièce	NOMBRE DE PIECES UTILISEES DANS LA CONFIGURATION DES AMENAGEMENTS	Valeur total des pièces
			(colonne à remplir)	
242024	2	0,07		0
300101	10	0,19		0
300121	10	0,19		0
300123	10	0,19		0
300124	10	0,19		0
300126	5	0,19		0
300201	6	0,17		0
300221	6	0,17		0
300223	6	0,17		0
362223	4	0,13		0
300224	6	0,17		0
300226	3	0,17		0
300301	30	0,11		0
300321	30	0,11		0
300323	30	0,11		0
300324	30	0,11		0
300326	14	0,11		0
300328	14	0,11		0
300401	23	0,11		0
300421	24	0,11		0
300423	20	0,11		0
300424	22	0,11		0
300426	10	0,11		0
300501	15	0,07		0
300521	10	0,07		0
300523	10	0,07		0
300524	12	0,07		0
300526	6	0,07		0
300528	6	0,07		0
300701	1	0,22		0
300721	1	0,22		0
300723	1	0,22		0
300724	1	0,22		0
300821	1	0,17		0
300823	2	0,17		0
300824	1	0,17		0
300901	3	0,16		0
300921	2	0,16		0
300923	3	0,16		0

300924	2	0,16	0
301001	5	0,14	0
301021	5	0,14	0
301023	5	0,14	0
301024	5	0,14	0
301026	2	0,14	0
301026	4	0,14	0
302001	4	0,11	0
302021	4	0,11	0
302023	4	0,11	0
302026	5	0,11	0
302201	3	0,08	0
302226	3	0,08	0
302324	4	0,06	0
302326	8	0,06	0
302328	6	0,08	0
303921	6	0,09	0
303923	2	0,09	0
303926	4	0,09	0
304321	3	0,1	0
306224	4	0,07	0
362201	4	0,13	0
362221	4	0,13	0
362224	4	0,13	0
362226	2	0,13	0
362326	2	0,06	0
366021	4	0,1	0
366023	2	0,1	0
366026	2	0,1	0
366523	4	0,09	0
371024	2	0,07	0
371026	2	0,07	0
407001	4	0,18	0
407026	2	0,18	0
428621	2	0,08	0
614123	4	0,04	0
614124	4	0,04	0
614126	4	0,04	0
4106356	5	0,19	0
4107736	10	0,11	0
4109674	3	0,17	0
4109679	2	0,13	0
4112838	4	0,14	0
4121936	4	0,08	0
4121965	2	0,08	0
4164022	4	0,11	0
4164037	4	0,06	0
4165967	4	0,19	0

4179830	4	0,07	0
4179833	4	0,11	0
4181138	1	0,2	0
4181139	2	0,2	0
4181142	2	0,2	0
4181143	1	0,2	0
4183133	8	0,04	0
4201235	2	0,11	0
4205058	4	0,19	0
4211149	4	0,11	0
4211210	4	0,11	0
4211221	4	0,1	0
4211225	4	0,14	0
4216695	2	0,08	0
4220632	4	0,11	0
4504382	4	0,08	0
4518400	4	0,07	0
4529236	6	0,07	0
4537937	2	0,08	0
4615649	1	0,11	0
4500xxx	2	0,14	0
	651		0