

Un jeune couple veut rénover son salon.
Après avoir enlevé la tapisserie puis enduit
tous les murs, il décide de les poncer
avant de les peindre.

Pour cela, il achète une ponceuse circulaire
légère ainsi que des disques abrasifs.



New Compact Generation
Easy Universal Expert

Puissance absorbée	270 W
Diamètre d'amplitude	2 mm
Régime à vide	24000 tr/min
Diamètre plateau de ponçage	125 mm
Poids	1,50 Kg
Référence	0 603 3A3 000
EAN	3 165 140 594 370
Accessoires	Coffret Centreur papier abrasif



Après quelques heures d'utilisation, l'homme dit à sa compagne :

« On a vraiment acheté des disques de mauvaise qualité.

Regarde, ils sont totalement usés au bord et quasiment neufs au centre. »

La femme lui répond : « Mais non, c'est normal qu'ils s'usent plus vite au bord ! »

Qui a raison ? L'homme ou la femme ?

1) Appropriation de la situation : Reformulation de la question.

.....

.....

2) L'élaboration d'hypothèses

	Hypothèses	Qui semble, selon l'hypothèse formulée, avoir raison ?
n° 1		<input type="checkbox"/> l'homme <input type="checkbox"/> la femme
n° 2		<input type="checkbox"/> l'homme <input type="checkbox"/> la femme
n° 3		<input type="checkbox"/> l'homme <input type="checkbox"/> la femme
n° 4		<input type="checkbox"/> l'homme <input type="checkbox"/> la femme

3) Validation ou invalidation des hypothèses : Par l'expérience, l'étude de documents,...

n° 1		<input type="checkbox"/> validée <input type="checkbox"/> non validée
n° 2		<input type="checkbox"/> validée <input type="checkbox"/> non validée
n° 3		<input type="checkbox"/> validée <input type="checkbox"/> non validée
n° 4		<input type="checkbox"/> validée <input type="checkbox"/> non validée

4) Conclusion : réponse à la problématique.

.....

.....

.....

.....