

ADAPTER UN MODÈLE À SA LAINE/OU À SON POINT

Technique utilisable pour le tricot ou le crochet

Rappel: il est indispensable de faire un échantillon de 15 cm sur 15 cm au moins (20 sur 20 est mieux pour la précision).

Voici sous forme de tableau, les conventions utilisées (elles sont très importantes pour la bonne compréhension des calculs).

m = mailles	r = rangs
mod = modèle catalogue	emod= échantillon catalogue
per = modèle personnel	eper = échantillon personnel
(m.mod) : le nombre de mailles indiqué dans le catalogue	
(m.emod) le nombre de mailles de l'échantillon du catalogue	
(m.eper) le nombre de mailles de l'échantillon personnel	
co.x : coefficient multiplicateur	

Pour calculer le nombre de mailles à monter

Faire la division $(m.eper)/(m.emod)$: on obtient le « coefficient multiplicateur » (soit co.x);

Pour calculer tous les nombres de mailles (les diminutions et augmentations), multiplier (m.mod) par ce coefficient multiplicateur.

Exemple :

$$(m.mod) = 66m$$

$$(m.emod) = 16$$

$$(m.eper) = 16,5$$

$$co.x : 16,5/16 = 1,0312 \text{ (on peut arrondir à } 1,03 \text{ et mettre le résultat en mémoire dans la calculette)}$$

$$\text{Nombre de mailles à monter} = (m.mod) * co.x = 66 * 1,03 = 67,98 \text{ soit } 68.$$

Il faut donc monter 68 mailles au lieu de 66 !

Pour calculer le nombre de rangs à tricoter

Pour les rangs, le raisonnement est le même, en remplaçant m (soit « maille ») par r (soit « rang »).

Exemple :

$$(r.emod) = 38$$

$$(r.eper) = 34$$

Le coefficient multiplicateur sera $(r.eper)/(r.emod)$ soit ici

$$co.x = 34/38 = 0,8947 \text{ arrondi à } 0,89.$$

Si le modèle demande de tricoter 44 rangs ; $(r.mod) = 44$

$$\text{Nombre de rangs à tricoter} (r.mod) * co.x = 44 * 0,89 = 39,16 \text{ soit } 39 \text{ rangs (on peut alors tricoter 38 ou 40 rangs, si on veut un nombre pair de rangs.)}$$

Pratiquement

Reproduire le tableau ci-dessous et indiquer **ses propres** valeurs.

Pour les mailles

(m.mod) =
(m.emod) =
(m.eper) =
co.x =
Nb mailles à monter :

Pour les rangs

(r.mod) =
(r.emod) =
(r.eper) =
co.x =
Nb de rangs à faire :

Ensuite ...faire un schéma de l'ouvrage et indiquer les nombres de mailles et de rangs calculés.

almt : fiche technique, 09 2007/modifiée 1/18