

Précision pour la réalisation de l'aire de compétition :

Ventilateurs

Quantité : 4

Les ventilateurs utilisés lors de la finale québécoise et de la plupart des finales régionales sont de marque Likewise. Ils ont été achetés chez Canadian Tire :

<http://www.canadiantire.ca/fr/pdp/likewise-box-5-blade-fan-20-in-0435218p.html#srp>

Note : Les ventilateurs ont trois vitesses. Dans la description du produit, sur le site de Canadian Tire, il y a une erreur et on fait mention de deux vitesses. Toutefois, il s'agit bien des bons ventilateurs.



Surface de jeu

Les surfaces de jeu pour les finales régionales et la finale québécoise seront en vinyle 13 oz.

La surface de jeu officielle pourra être achetée par les écoles. Dès qu'elle sera disponible, l'information sera publiée sur le site web technoscience.ca, dans la section Défi génie inventif.

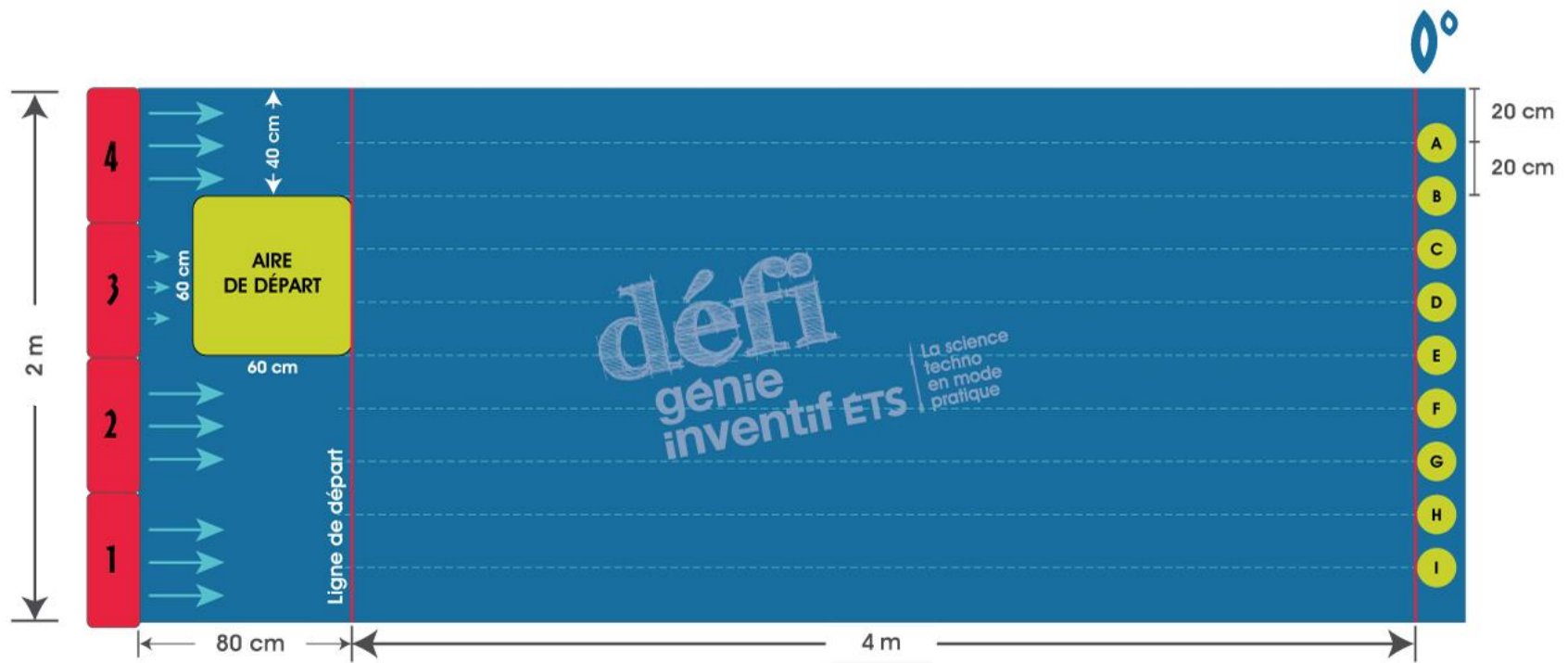
Cibles

Les cibles sont des tiges de bois d'un diamètre de 2,5 cm et d'une hauteur de 15 cm espacées de 20 cm les unes des autres. Elles sont simplement déposées sur l'aire de compétition. *À des fins d'illustration, les cibles sont plus grandes sur le plan que dans la réalité*

Positionnement des ventilateurs pour les différentes manches

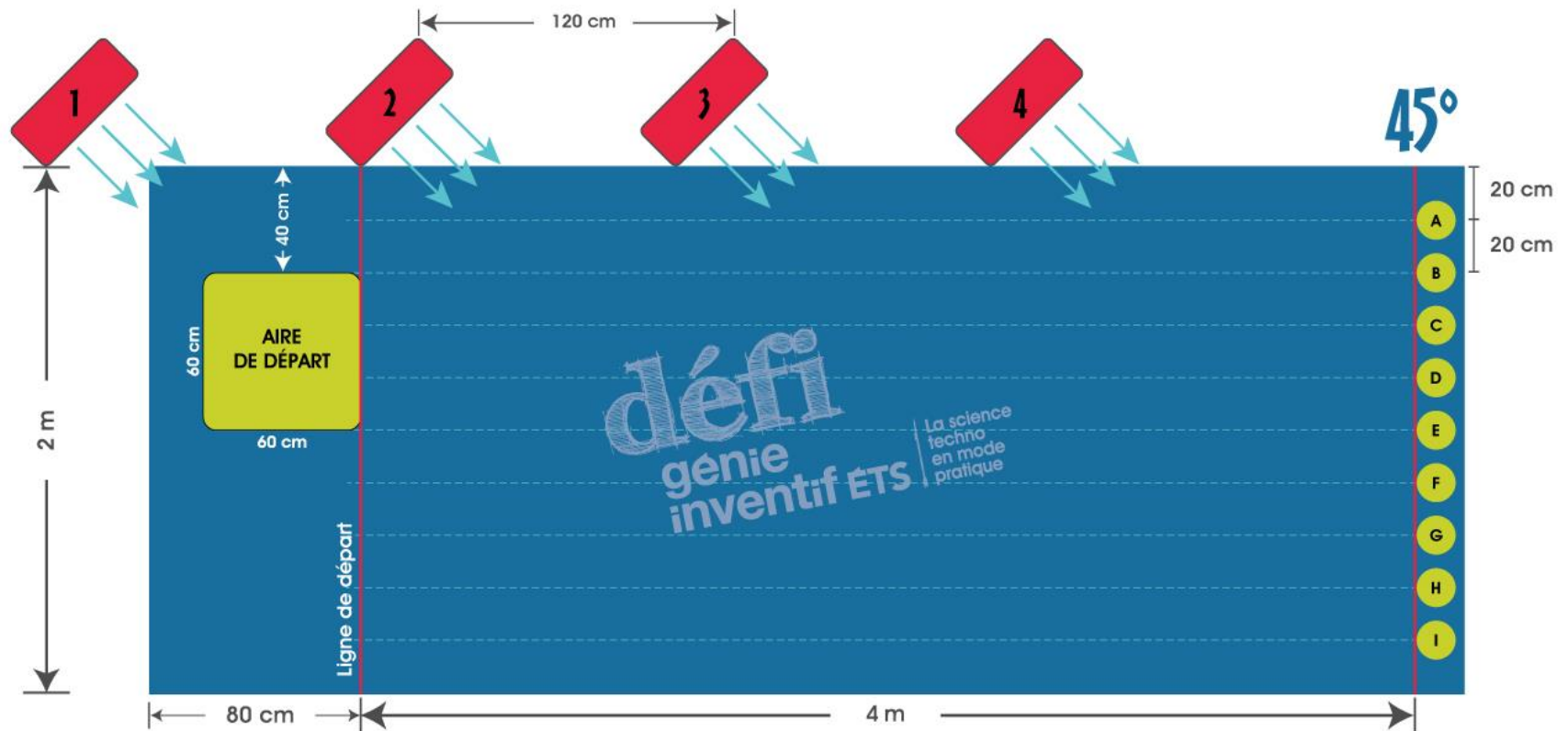
Attention : une erreur s'était glissée dans la première version des règlements. Les deux positionnements des ventilateurs pour le 1^{er} cycle sont 0° et 90°

1^{er} cycle seulement



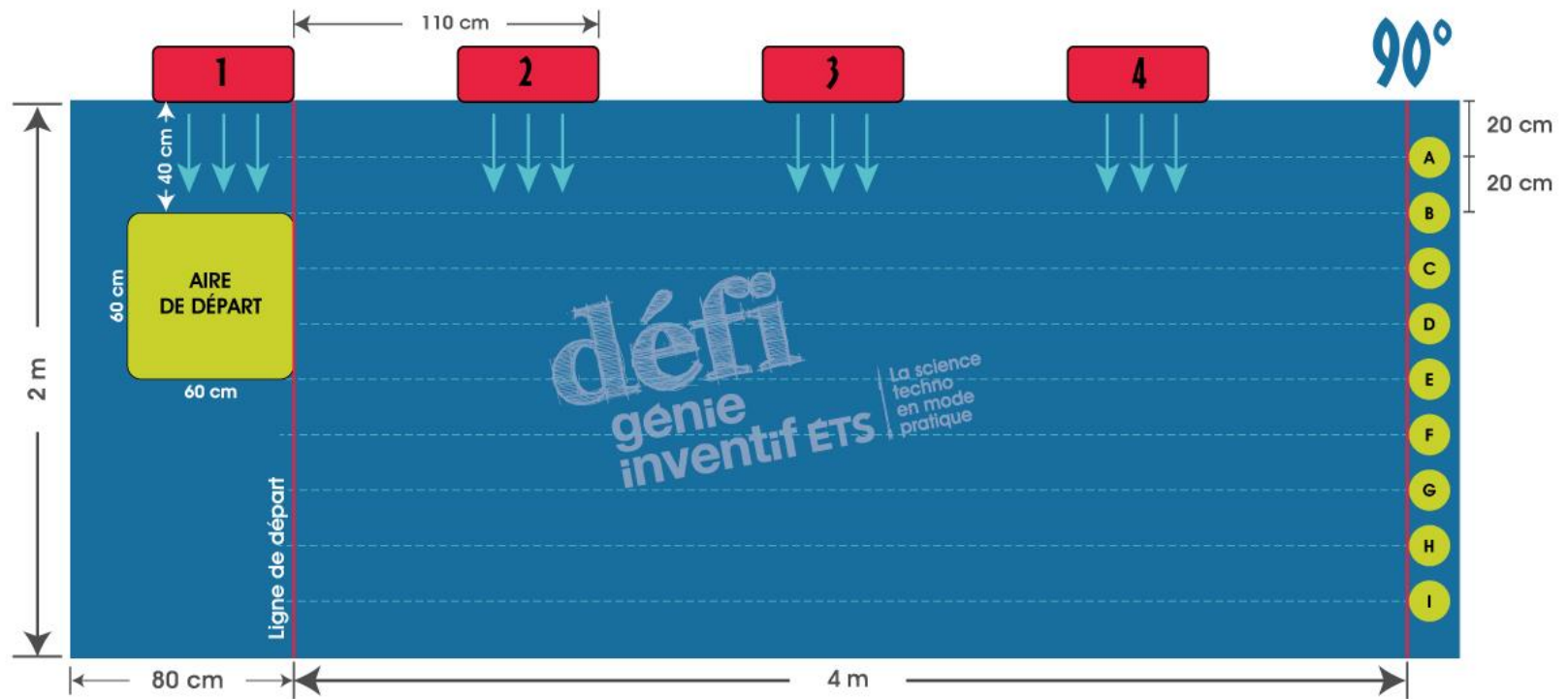
Note : Positionner d'abord le ventilateur no 4 tel qu'illustré sur le plan. Les trois autres seront posés côte à côte. Le dernier ventilateur devrait dépasser d'environ 8 cm (si les ventilateurs utilisés sont les mêmes que ceux utilisés par le Réseau Technoscience).

2^e cycle seulement



Note : Positionner d'abord le ventilateur no 2 tel qu'illustré sur le plan. Il servira ensuite de référence pour positionner les autres. Les ventilateurs suivants sont placés à 120 cm les uns des autres.

2^e et 3^e cycles



Note : Positionner d'abord le ventilateur no 1 tel qu'illustré sur le plan et placer ensuite les autres en utilisant la mesure indiquée.