

# MATHS et FORME OLYMPIQUE

## BIATHLON



















### 20 km individuel hommes Résultats

Voici un extrait des résultats de cette épreuve de biathlon (10 premiers puis de 10 en 10) remportée brillamment par le français Quentin FILLON MAILLET.



**BEIJING 2022**  
Olympic Winter Games • Du 4 au 20 février 2022



Les temps sont arrondis à la seconde.

Classement	Nationalité	Nom Prénom	Temps
1	 FRA	FILLON MAILLET Quentin	48 :47
2	 BLR	SMOLSKI Anton	+15
3	 NOR	BOE Johannes Thingnes	+31
4	 ROC	TSEVTKOV Maxim	+35
5	 CAN	GOW Scott	+1 :05
6	 GER	DOLL Benedikt	+1 :07
7	 GER	REES Roman	+1 :21
8	 NOR	BOE Tarjei	+1 :29
9	 FRA	CLAUDE Fabien	+1 :38
10	 ROC	LOGINOV Alexander	+1 :40
20	 AUT	EDER Simon	+3 :22
30	 SWE	SAMUELSSON Sebastian	+4 :04
40	 SWE	FEMLING Peppe	+4 :56
50	 UKR	DUDCHENKO Anton	+6 :07
60	 EST	SIIMER Kristo	+6 :45
70	 LTU	KAUKENAS Tomas	+7 :42
80	 SVK	SKLENARIK Tomas	+9 :20
90	 BEL	LAHAYE GOFFART Tom	+13 :38

Ce tableau de résultats est un support concret pour effectuer des calculs de durée ou de vitesse. Voici ci-dessous, quelques exemples que vous pouvez proposer à vos élèves. N'hésitez pas à en proposer d'autres, voire à élargir en adaptant aux élèves de votre classe.

- Effectuer des additions pour trouver le temps du 5<sup>e</sup>, du 10<sup>e</sup>, du 50<sup>e</sup>, du 90<sup>e</sup>
- Calculer les écarts entre le 10<sup>e</sup> et le 50<sup>e</sup>, entre le 1<sup>er</sup> et le 90<sup>e</sup>
- Calculer la vitesse moyenne des 3 premiers, du 50<sup>e</sup>, du 90<sup>e</sup>

## Voici un tableau qui indique les temps du relais 4 x 7,5 Km (Hommes)

Rang	Nationalité	NOM Prénom	Temps	Temps cumulés	Résultat de l'équipe
1 Médaille d'Or	 NOR Norway	LAEGREID Sturla Holm	20 :21		
		BOE Tarjei	20 :40		
		BOE Johannes Thingnes	19 :10		
		CHRISTIANSEN Vetle	19 :38		
2 Médaille d'Argent	 FRA France	CLAUDE Fabien	19 :48		
		JACQUELIN Emilien	20 :01		
		DESTHIEUX Simon	20 :20		
		FILLON MAILLET Quentin	20 :07		

Ce tableau de résultats est un support concret pour effectuer des calculs de durée ou de vitesse. Voici ci-dessous, quelques exemples que vous pouvez proposer à vos élèves. N'hésitez pas à en proposer d'autres, voire à élargir en adaptant aux élèves de votre classe.

- Compléter le tableau (temps cumulés et résultat des 2 équipes).
- Calculer la vitesse moyenne du coureur le plus rapide et le moins rapide (parmi ces 8 athlètes).
- Calculer la vitesse moyenne de chaque équipe.

