PARTOUT EN FRANCE, ÉLÈVES ET CLUBS SPORTIFS SE MOBILISENT POUR LE TÉLÉTHON 2025! LES 5 ET 6 DÉCEMBRE — FAITES UN DON AU 36 37 Pass Education Fichier d'activités

LE TÉLÉTHON

Une course scientifique contre la montre





« Imagine : une maladie rare est comme une voiture lancée à grande vitesse. Si on veut la rattraper, il faut un moteur hyper puissant... et ce moteur, c'est la recherche. Le Téléthon, c'est l'instant où on appuie à fond sur l'accélérateur! »

Certaines maladies rares ne viennent pas d'un virus ou d'un microbe : ce sont des maladies génétiques, présentes dès la naissance. Elles apparaissent lorsqu'un gène contient une erreur, un peu comme un bug dans le code de ton ADN. Quand cette "ligne de code" est fausse, le corps ne fabrique pas la bonne protéine, et certains muscles ou certaines cellules commencent à s'affaiblir.

Souvent invisibles au début, ces maladies peuvent pourtant évoluer rapidement : perte de force, gestes difficiles, respiration qui demande plus d'effort... Dans ces situations, le temps compte énormément.

C'est pour cela que le **Téléthon** existe : faire avancer la recherche plus vite que la maladie, grâce à la mobilisation du public et aux dons collectés partout en France.

Pendant 30 heures, toute la France se mobilise pour donner aux scientifiques les moyens de :

- développer la thérapie génique (réparer un gène défaillant),
- lancer et suivre des essais cliniques.
- analyser les mutations génétiques,
- créer des outils de mobilité adaptés,
- financer du matériel très avancé.



Ce que cette mobilisation a déjà changé :

- Des bébés ont reçu des traitements capables de corriger un gène défaillant.
- Des adolescents retrouvent des gestes qu'ils avaient perdus.
- Des maladies autrefois sans solution ont maintenant des thérapies possibles.

Quand la science avance, la maladie recule!

Un seul week-end peut débloquer plusieurs années de progrès scientifiques.

1 Vrai ou Faux? Entoure la bonne réponse.

Une maladie génétique est liée à une erreur dans l'ADN.





Les maladies du Téléthon s'attrapent





comme un virus. Les dons peuvent accélérer la mise au





Un week-end de dons peut accélérer des années de recherche.

point de nouveaux traitements.





Une mutation génétique, c'est...

2 Coche la bonne réponse.

- une cellule malade
- une erreur dans l'ADN
- une blessure musculaire



La thérapie génique consiste à :

- réparer un gène défaillant
- remplacer un muscle par un robot
- empêcher une personne de tomber malade





	onarge par la reorierone da reletiion et note le .		
Nom :		Gène ou protéine impliquée :	

Un progrès scientifique récent :





LE TÉLÉTHON

Les moments marquants de l'Histoire



« Tu sais, le Téléthon, c'est aussi une histoire pleine de moments incroyables ! Accroche-toi, je t'emmène découvrir trois dates qui ont fait vibrer toute la France et qui ont prouvé que la solidarité pouvait vraiment changer la donne! »

1987 : Le premier Téléthon en France

Pour la première fois, une grande émission télé était entièrement consacrée aux maladies génétiques. Pendant 28 heures, des familles, des chercheurs et des bénévoles ont partagé leurs histoires et leurs besoins. Ce Téléthon a permis de rendre visibles des maladies jusque-là inconnues du grand public et de lancer une mobilisation durable.



Les dons du Téléthon ont permis de financer les recherches qui ont mené aux premiers traitements de thérapie génique. Les résultats ne concernaient au départ que quelques enfants, mais ils ont montré que réparer un gène pouvait réellement fonctionner. Ces avancées ont ouvert une nouvelle voie pour traiter plusieurs maladies rares.

2006: Le record historique de collecte

L'édition 2006 a atteint environ 106,7 millions d'euros récoltés, un record jamais dépassé depuis.

Ce résultat reflète vingt années de mobilisation croissante et la confiance du public dans les avancées scientifiques financées par le Téléthon.

Deux maladies génétiques que le Téléthon aide à combattre

La myopathie de Duchenne Cette maladie musculaire grave affaiblit progressivement les muscles.



L'amyotrophie spinale

Coche la bonne réponse. Il durait toute une nuit et se déroulait uniquement en ligne.

Il rassemblait en direct familles, chercheurs et bénévoles pendant 28 heures. Il présentait déjà des traitements efficaces pour toutes les maladies rares.

Il était réservé aux scientifiques.



Relie chaque date à l'évènement correspondant.

1987 Record historique du Téléthon avec environ 106,7 millions d'euros de dons.

2000 0 Première émission télévisée consacrée aux maladies génétiques en France.

2006 Premiers succès de la thérapie génique financés par le Téléthon.

Pour quelle maladie génétique la thérapie génique a-t-elle permis les tout premiers résultats positifs dans les années 2000?

Pourquoi ces premiers résultats ont été considérés comme une avancée majeure.

Combien le Téléthon a-t-il collecté lors de la dernière édition ? Compare ce montant avec le record de 2006 (106,7 millions d'euros).





LE TÉLÉTHON À l'heure des réseaux sociaux





Le Téléthon, ce n'est plus seulement la télé... il vit maintenant sur vos applis! Tu vas voir comment les réseaux ont complètement changé la mobilisation.

🔲 Quand le Téléthon débarque sur les réseaux : une nouvelle manière de s'engager ! Le Téléthon n'est plus uniquement un grand marathon télévisé : il est devenu un événement numérique, suivi et relayé par les jeunes.

Grâce aux réseaux sociaux, la mobilisation ne se limite plus à regarder une émission : elle se vit, se partage et s'invente directement sur les écrans.



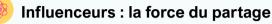
TikTok: les défis solidaires

Des milliers de jeunes créent des mini-vidéos pour soutenir la recherche : chorégraphies, messages de soutien, mini-défis sportifs... Chaque vidéo devient un moyen simple et créatif de parler des maladies génétiques à un public jeune.



Twitch & gaming: quand jouer sert à aider

Des streamers organisent des parties en direct pour récolter des dons. Les joueurs peuvent donner, commenter, partager... et voir en temps réel combien la communauté peut apporter. C'est l'une des façons les plus modernes d'aider la recherche.



Des créateurs de contenu lancent des lives, ouvrent des cagnottes, expliquent les maladies rares avec leurs mots. Leur force ? Ils touchent des millions de jeunes qui ne connaissaient pas le Téléthon.



Des témoignages qui circulent autrement

Sur Instagram ou TikTok, des jeunes vivant avec une maladie génétique racontent leur quotidien. Leur voix rend la cause plus humaine, proche et compréhensible pour les ados de leur âge.



Un message partagé sur TikTok peut toucher plus de monde qu'une salle de spectacle entière. Les réseaux, c'est un super-amplificateur de solidarité!



Relie chaque plateforme à la forme privilégiée d'engagement correspondante.



- TikTok 🌼
- Twitch
- Instagram 0
- Témoignages de jeunes vivant avec une maladie génétique.
- Défis solidaires, chorégraphies, mini-vidéos.
- Lives de gaming pour récolter des dons.



En quoi les réseaux sociaux permettent-ils de toucher des jeunes que l'émission télé ne parvient pas forcément à atteindre?



Cherche sur Internet un influenceur, un streamer ou un créateur qui a déjà participé à une action solidaire pour le téléthon. Indique son nom + la plateforme + ce qu'il a fait.





Si tu devais imaginer un défi TikTok ou Instagram pour soutenir le Téléthon, quel serait-il?









CORRECTION



PAGE 1

1- Une maladie génétique est liée à une erreur dans l'ADN : VRAI Les maladies du Téléthon s'attrapent comme un virus : FAUX Les dons peuvent accélérer la mise au point de nouveaux traitements : VRAI Un week-end de dons peut accélérer des années de recherches : VRAI

2- Une mutation génétique c'est ... une erreur dans l'ADN. La thérapie génique consiste à réparer un gène défaillant.

3- Le téléthon est un grand évènement qui recueille de l'argent pour aider les chercheurs à trouver des traitements pour les maladies génétiques rares.

4- Par exemple:

Nom: Myopathie de Duchenne

Gène ou protéine impliquée : gène DMD / protéine dystrophine

Un progrès scientifique récent : Développement de nouvelles thérapies géniques visant à restaurer

la production de dystrophine.

PAGE 2

1- Le téléthon rassemblait en direct familles, chercheurs et bénévoles pendant 28 heures.

2-1987 : Première émission télévisée consacrée aux maladies génétiques en France.

2000 : Premiers succès de la thérapie génique financés par le Téléthon.

2006 : Record historique du Téléthon avec environ 106,7 millions d'euros de dons.

3A- La thérapie génique a permis ses tout premiers résultats positifs dans les années 2000 pour le déficit immunitaire combiné sévère lié au chromosome X (DICS-X ou X-SCID), aussi appelé maladie des « bébés-bulle». Les enfants atteints n'ont presque pas de système immunitaire, leur corps ne peut pas se défendre contre les microbes. Pour les protéger on les faisait vivre dans une pièce totalement stérile, transparent comme s'ils étaient dans une bulle.

3B- Parce que c'était la première fois qu'une thérapie génique sauvait des enfants atteints d'une maladie aussi grave, en réparant directement leur gène défaillant.

4- Le Téléthon 2024 a recueilli 96 553 593€ soit environ 10 millions d'euros de moins que le record de 2006.

PAGE 3

1- TikTok: Défis solidaires, chorégraphies, mini-vidéos.

Twitch: Lives de gaming pour récolter des dons.

Instagram : Témoignages de jeunes vivant avec une maladie génétique.

2- Parce que les jeunes utilisent beaucoup plus les réseaux sociaux que la télévision, et les contenus y sont plus courts, plus interactifs et partagés par des créateurs qu'ils suivent déjà.

3- Nom: Samuel Etienne

Plateforme: Twitch

Ce qu'il a fait : Samuel Etienne a participé au Téléthon Gaming 2024 en animant des lives diffusés pendant les 30h de l'événement, entouré d'autres streamers comme Anthony Jammot et Nacer Boubekeur, avec une visite surprise de Mika (parrain 2024). Ces streams ont contribué à récolter 442 956 €

4- Réponse personnelle.



Partout en France, plus de 22 000 animations ont lieu chaque année pour le Téléthon. Repas de village, ventes, tombolas, courses, randonnées... Il y en a pour tous les goûts! Flash le QR code et choisis ta région sur la carte pour trouver une animation Téléthon près de chez toi!

