

- **Compétences visées:** - Être capable de copier un texte long en respectant l'orthographe, la ponctuation et la construction / Être capable de produire une écriture lisible et agréable (Majuscules, lettres correctement formées), sans rature pour le lecteur du texte (On utilise les parenthèses quand un mot est copié avec une erreur. Puis on le réécrit).

De telles compétences sont essentielles à maîtriser en vue de votre scolarité et de votre vie sociale futures.

Texte n° 8

- **Consigne:** *Je copie le texte proposé de l'écriture la plus lisible possible, sans faire d'erreurs. Je respecte les paragraphes. (Je chronomètre le temps que cette copie m'a demandé si j'en ai la possibilité).*

Lorsqu'une grosse étoile (au moins huit fois plus grosse que notre Soleil) meurt, son noyau s'effondre sur lui-même. Il libère alors une énergie énorme.

Les couches externes de l'étoile sont expulsées à une vitesse de plusieurs milliers de kilomètres par seconde. Cette immense explosion s'appelle une supernova.

Au centre de l'explosion, il reste une étoile tournant très vite sur elle-même, parfois appelée pulsar. Autour, le gaz expulsé va s'étendre et se diluer lentement dans le milieu interstellaire.

Pendant quelques jours, la supernova va briller très fort, parfois plus qu'une galaxie.

On ne peut pas prévoir l'explosion d'une étoile. Seules deux ou trois supernovas explosent dans notre galaxie en un siècle. Les astronomes les repèrent à l'aide de télescopes automatiques.

*(Extrait d'un texte documentaire sur les **supernovas** - Mon quotidien)*