

Points de Rugby

En rugby, on peut gagner des points de la façon suivante:

- 3 points pour une pénalité
- 5 points pour un essai
- 7 points pour un essai transformé



Quel est le total le plus élevé pour lequel on peut déterminer exactement comment les points ont été gagnés?

Par exemple, la réponse ne peut pas être 21 points, car il existe deux façons différentes pour en gagner 21. Ça pourrait être 3 essais transformés ou 7 pénalités.

Déterminez donc le total le plus élevé pour lequel il existe une combinaison unique de pénalités, essais et essais transformés.