

**FA150 Droit au but**

Vérifie les affirmations qui figurent au bas de chacune des cartes, et trouve une justification.

- a) Choisir un nombre  
➤ Ajoute 2  
➤ Multiplie par 2  
➤ Retranche 2  
➤ Divise par 2  
**Le résultat est supérieur d'une unité au nombre choisi.**
- b) Choisir un nombre  
➤ Multiplie par 2  
➤ Ajoute 4  
➤ Divise par 2  
➤ Ajoute 5  
➤ Multiplie par 8  
➤ Retranche 16  
➤ Divise par 4  
➤ Retranche 10  
**Le résultat est le double du nombre choisi.**
- c) Choisir un nombre  
➤ Ajoute 10  
➤ Multiplie par 3  
➤ Soustrais le nombre que tu as choisi  
➤ Divise par 2  
➤ Retranche 15  
**Le résultat est égal au nombre choisi.**
- d) Choisir un nombre  
➤ Double-le  
➤ Ajoute 1  
➤ Multiplie par 5  
➤ Retranche 12  
➤ Multiplie par 10  
➤ Ajoute 70  
**Le résultat est le centuple du nombre choisi.**
- e) Choisir un nombre différent de zéro  
➤ Elève-le au carré  
➤ Ajoute le double du nombre que tu as choisi  
➤ Divise par le nombre que tu as choisi  
**Le résultat est supérieur de deux unités au nombre choisi.**
- f) Choisir un nombre  
➤ Multiplie par le nombre qui le surpasse de 2  
➤ Ajoute 1  
**Le résultat est le carré du nombre qui est supérieur d'une unité au nombre choisi.**