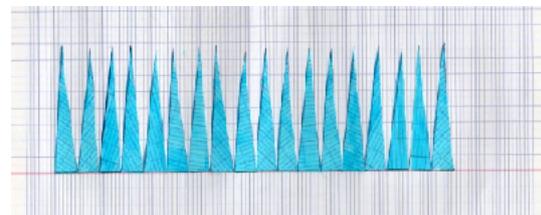
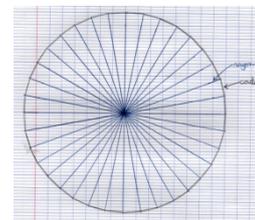


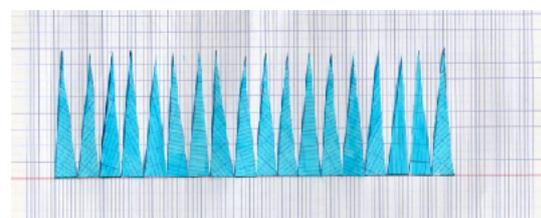
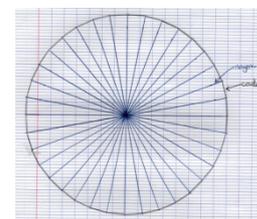
Sans un feuille mobile

- 1) Construire un cercle de 6 cm et 18 diamètres tournés de 10°
- 2) Tracer ensuite les 36 cordes correspondantes
- 3) Découper en 2 demi-disques et colorier les de 2 couleurs différentes
- 4) Découper les 18 parts d'un des disques et coller bout à bout les cordes pour obtenir un segment.
- 5) Exprimer (avec des mots ou une formule) la longueur du segment : n'oublie pas que tu as découpé un cercle .
- 6) Coller les 18 autres parts pour obtenir un quadrilatère
- 7) Que est le nom de ce quadrilatère ? Justifier
- 8) Détermine la formule pour calculer son aire: c'est aussi l'aire du disque



Sans un feuille mobile

- 1) Construire un cercle de 6 cm et 18 diamètres tournés de 10°
- 2) Tracer ensuite les 36 cordes correspondantes
- 3) Découper en 2 demi-disques et colorier les de 2 couleurs différentes
- 4) Découper les 18 parts d'un des disques et coller bout à bout les cordes pour obtenir un segment.
- 5) Exprimer (avec des mots ou une formule) la longueur du segment : n'oublie pas que tu as découpé un cercle .
- 6) Coller les 18 autres parts pour obtenir un quadrilatère
- 7) Que est le nom de ce quadrilatère ? Justifier
- 8) Détermine la formule pour calculer son aire: c'est aussi l'aire du disque



Sans un feuille mobile

- 1) Construire un cercle de 6 cm et 18 diamètres tournés de 10°
- 2) Tracer ensuite les 36 cordes correspondantes
- 3) Découper en 2 demi-disques et colorier les de 2 couleurs différentes
- 4) Découper les 18 parts d'un des disques et coller bout à bout les cordes pour obtenir un segment.
- 5) Exprimer (avec des mots ou une formule) la longueur du segment : n'oublie pas que tu as découpé un cercle .
- 6) Coller les 18 autres parts pour obtenir un quadrilatère
- 7) Que est le nom de ce quadrilatère ? Justifier
- 8) Détermine la formule pour calculer son aire: c'est aussi l'aire du disque

