

INTERROGATION DE MATHS N°5 NIVEAU 3^{ième}

(Durée : 10 min)

Nom :

Prénom :

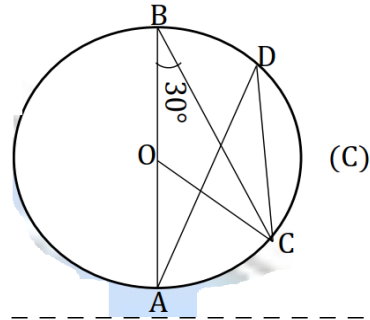
EXERCICE

Sur la figure ci-contre, (C) est un cercle d centre O.
Les points A, B, C et D appartiennent au cercle (C).

On donne $mes\widehat{ABC} = 30^\circ$

1. Justifie que $mes\widehat{ADC} = 30^\circ$
2. Justifie que $mes\widehat{AOC} = 60^\circ$.

Fomesoutra.com
sa soutra ?



INTERROGATION DE MATHS N°5 NIVEAU 3^{ième}

(Durée : 10 min)

Nom :

Prénom :

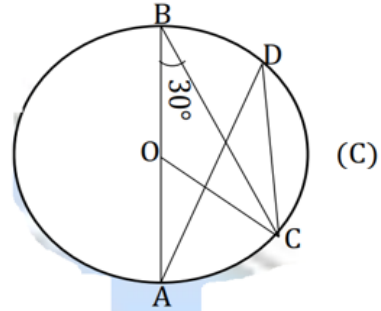
EXERCICE

Sur la figure ci-contre, (C) est un cercle d centre O.
Les points A, B, C et D appartiennent au cercle (C).

On donne $mes\widehat{ABC} = 30^\circ$

1. Justifie que $mes\widehat{ADC} = 30^\circ$
2. Justifie que $mes\widehat{AOC} = 60^\circ$.

Fomesoutra.com
sa soutra ?



INTERROGATION DE MATHS N°5 NIVEAU 3^{ième}

(Durée : 10 min)

Nom :

Prénom :

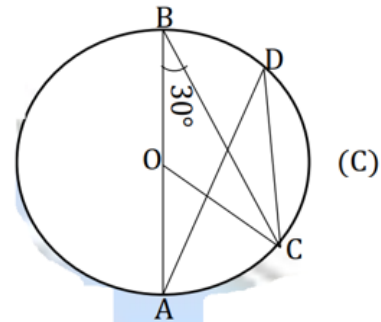
EXERCICE

Sur la figure ci-contre, (C) est un cercle d centre O.
Les points A, B, C et D appartiennent au cercle (C).

On donne $mes\widehat{ABC} = 30^\circ$

1. Justifie que $mes\widehat{ADC} = 30^\circ$
2. Justifie que $mes\widehat{AOC} = 60^\circ$.

Fomesoutra.com
sa soutra ?



INTERROGATION DE MATHS N°5 NIVEAU 3^{ième}

(Durée : 10 min)

Nom :

Prénom :

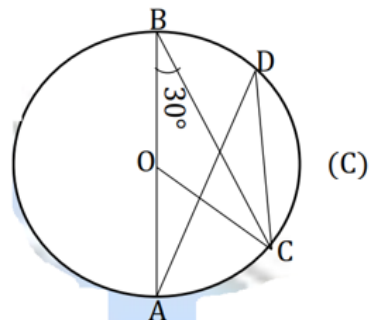
EXERCICE

Sur la figure ci-contre, (C) est un cercle d centre O.
Les points A, B, C et D appartiennent au cercle (C).

On donne $mes\widehat{ABC} = 30^\circ$

1. Justifie que $mes\widehat{ADC} = 30^\circ$
2. Justifie que $mes\widehat{AOC} = 60^\circ$.

Fomesoutra.com
sa soutra ?



INTERROGATION DE MATHS N°5 NIVEAU 3^{ième}

(Durée : 10 min)

Nom :

Prénom :

EXERCICE

Sur la figure ci-contre, (C) est un cercle d centre O.
Les points A, B, C et D appartiennent au cercle (C).

On donne $mes\widehat{ABC} = 30^\circ$

1. Justifie que $mes\widehat{ADC} = 30^\circ$
2. Justifie que $mes\widehat{AOC} = 60^\circ$.

Fomesoutra.com
sa soutra ?

