

OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

De un octógono regular ABCDEFGH, contenido en un plano paralelo a la línea de tierra, se conocen las proyecciones de los vértices A y E de una diagonal, únicos vértices del polígono pertenecientes a los planos de proyección. Se pide:

- 1) Determinar las trazas del plano que contiene al octógono, así como los ángulos que forma con los planos de proyección.
- 2) Determinar las proyecciones del octógono.

e'



a' $\equiv$ e



a



Puntuación :

Apartado 1º : 1.0 puntos

Apartado 2º : 2.0 puntos

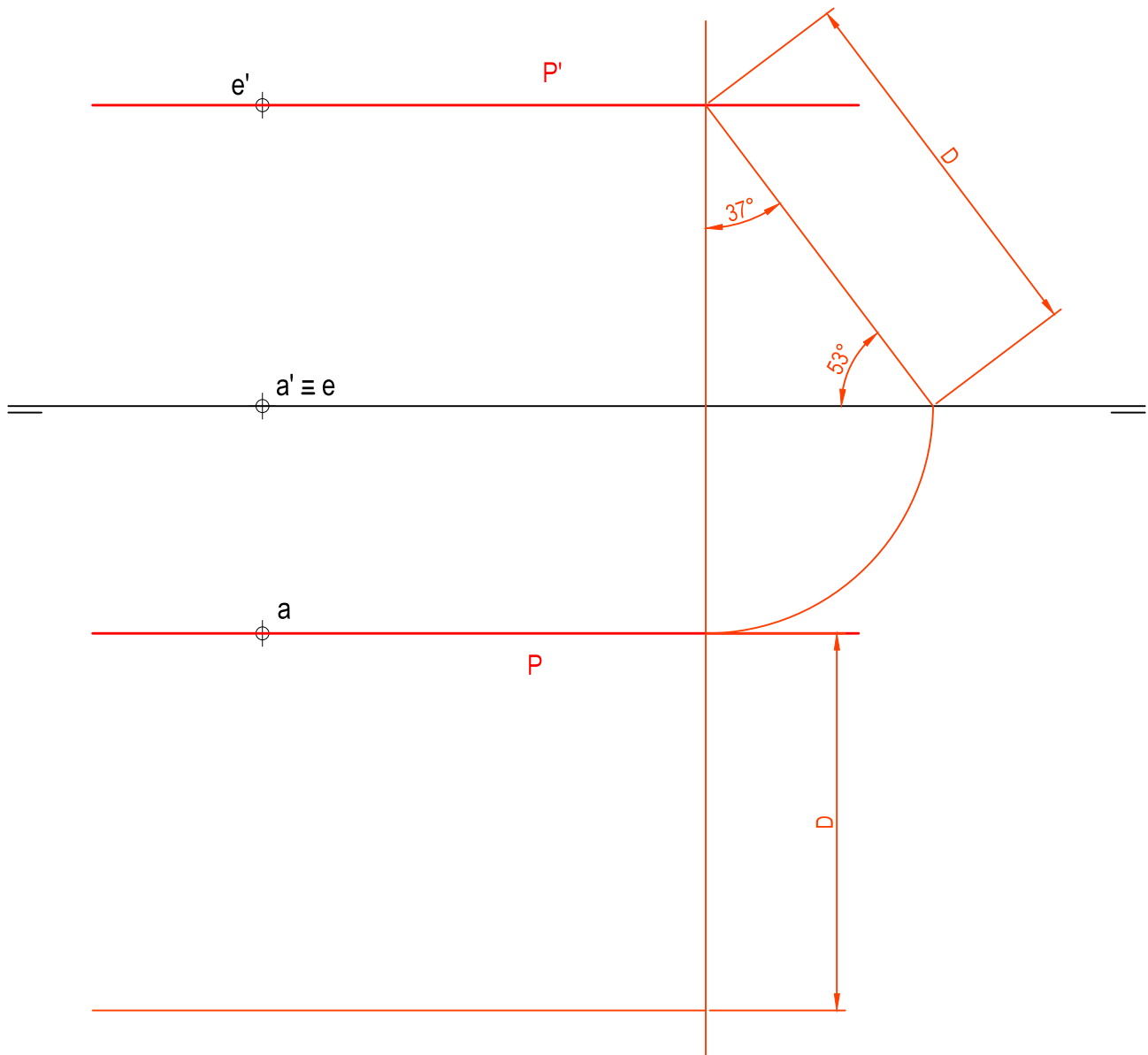
Puntuación máxima: 3.0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

De un octógono regular ABCDEFGH, contenido en un plano paralelo a la línea de tierra, se conocen las proyecciones de los vértices A y E de una diagonal, únicos vértices del polígono pertenecientes a los planos de proyección. Se pide:

- 1) Determinar las trazas del plano que contiene al octógono, así como los ángulos que forma con los planos de proyección.
- 2) Determinar las proyecciones del octógono.



Puntuación :

Apartado 1º : 1.0 puntos

Apartado 2º : 2.0 puntos

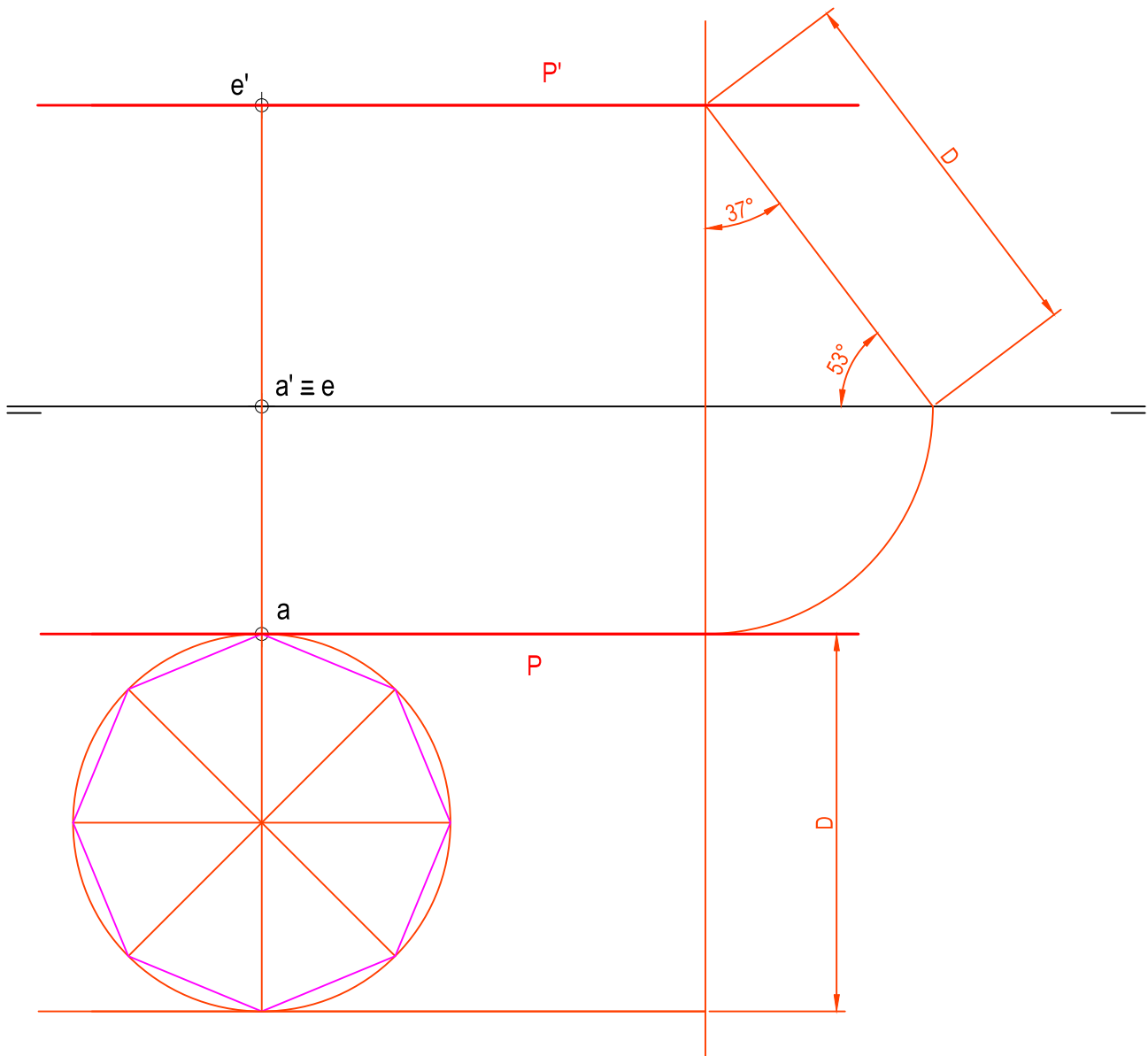
Puntuación máxima: 3.0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

De un octógono regular ABCDEFGH, contenido en un plano paralelo a la línea de tierra, se conocen las proyecciones de los vértices A y E de una diagonal, únicos vértices del polígono pertenecientes a los planos de proyección. Se pide:

- 1) Determinar las trazas del plano que contiene al octógono, así como los ángulos que forma con los planos de proyección.
- 2) Determinar las proyecciones del octógono.



Puntuación :

Apartado 1º : 1.0 puntos

Apartado 2º : 2.0 puntos

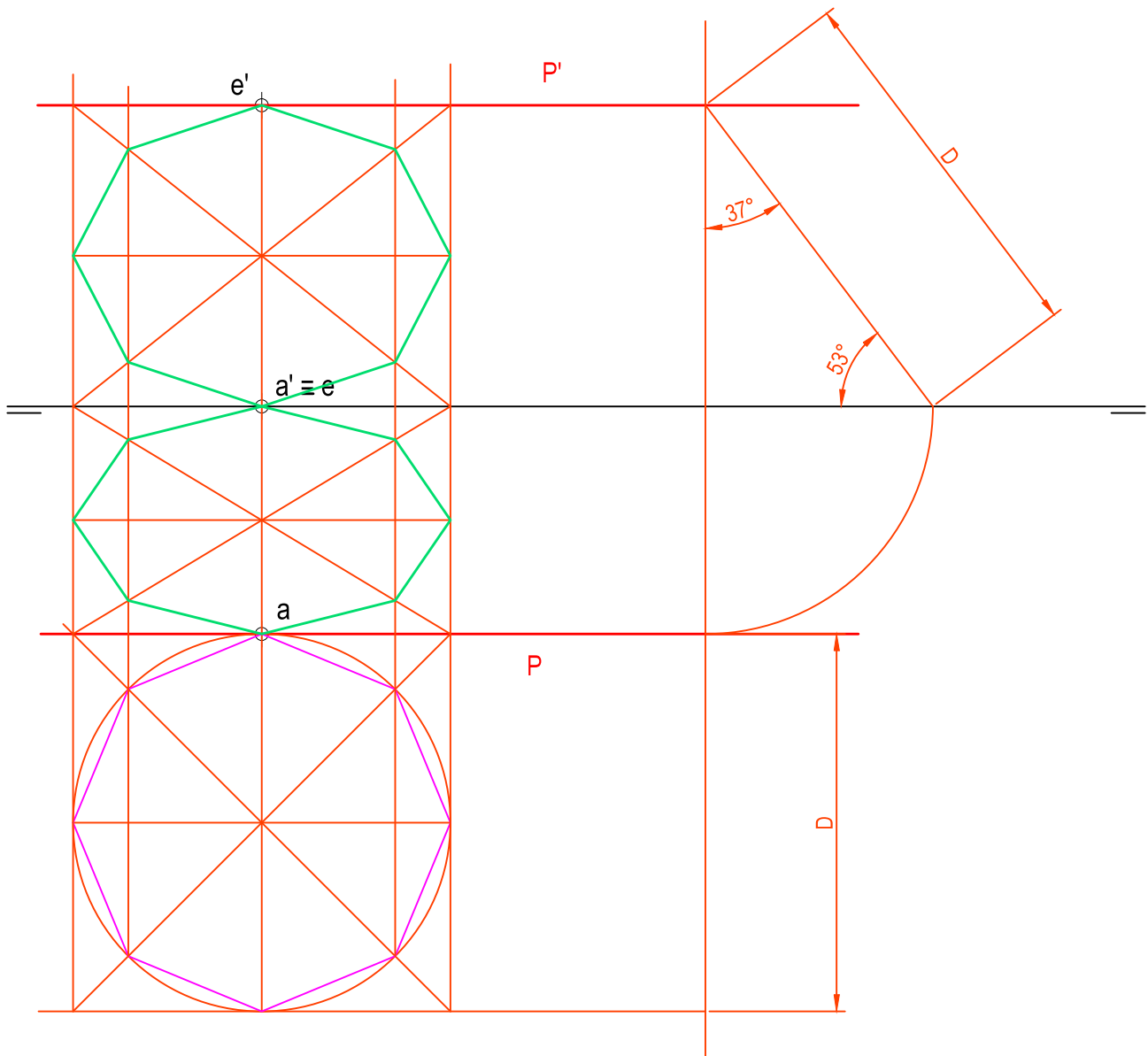
Puntuación máxima: 3.0 puntos

OPCIÓN II

EJERCICIO 1º: SISTEMA DIÉDRICO.

De un octógono regular ABCDEFGH, contenido en un plano paralelo a la línea de tierra, se conocen las proyecciones de los vértices A y E de una diagonal, únicos vértices del polígono pertenecientes a los planos de proyección. Se pide:

- 1) Determinar las trazas del plano que contiene al octógono, así como los ángulos que forma con los planos de proyección.
- 2) Determinar las proyecciones del octógono.



Puntuación :

Apartado 1º : 1.0 puntos

Apartado 2º : 2.0 puntos

Puntuación máxima: 3.0 puntos