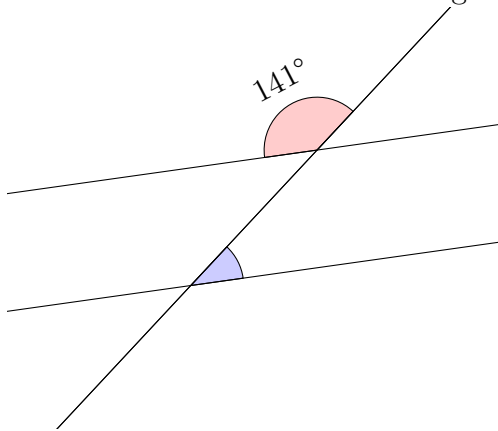


EX  
1

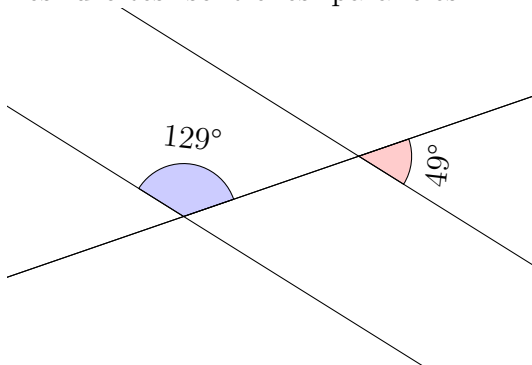
5G30-2

- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.

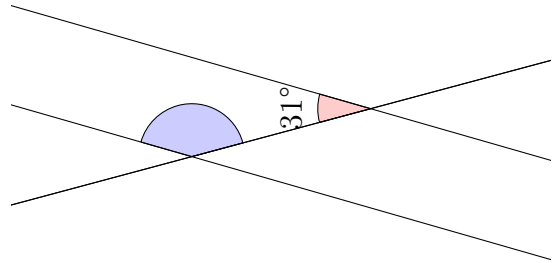

EX  
2

5G30-2

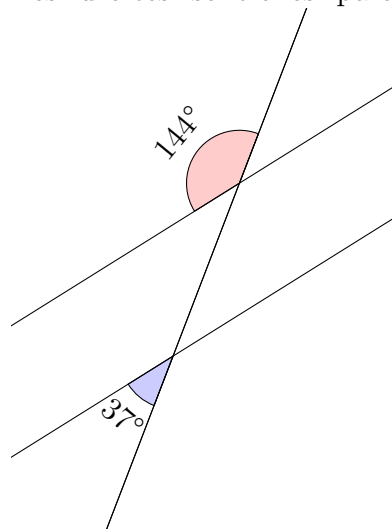
- Les droites sont-elles parallèles ?



- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



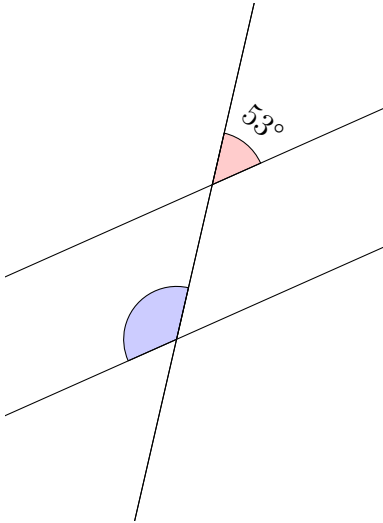
- Les droites sont-elles parallèles ?



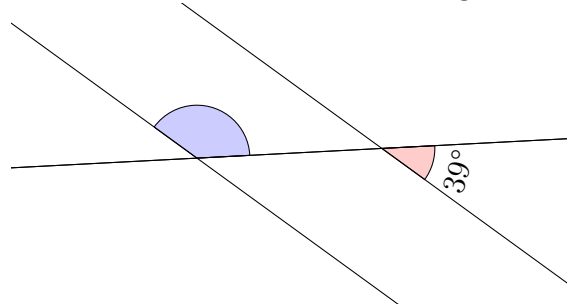
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



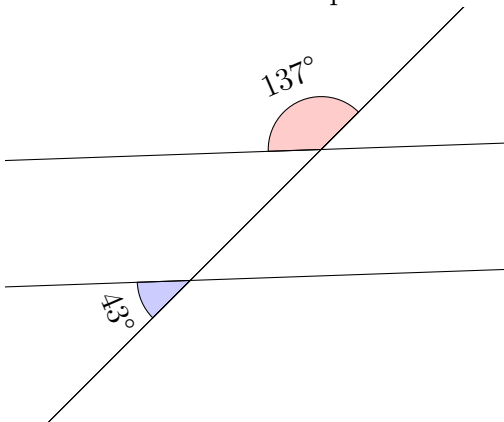
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



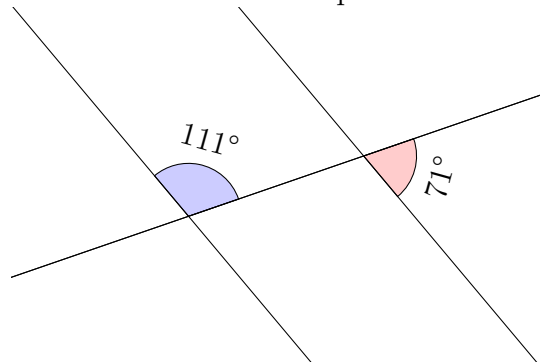
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



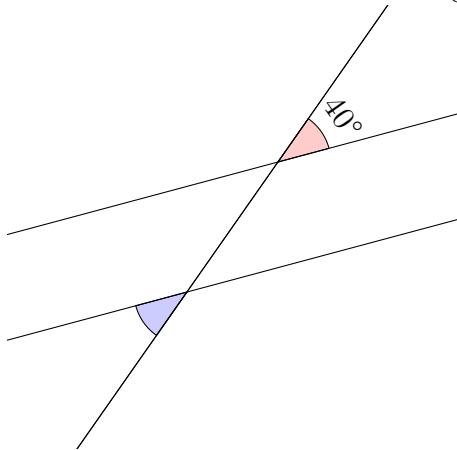
2. Les droites sont-elles parallèles ?



EX  
1

5G30-2

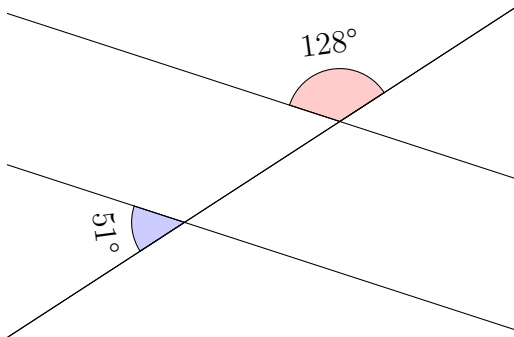
1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



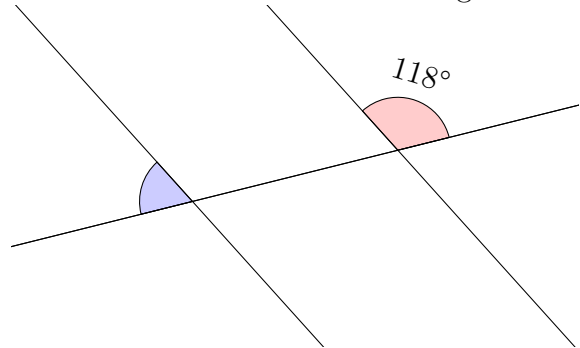
EX  
2

5G30-2

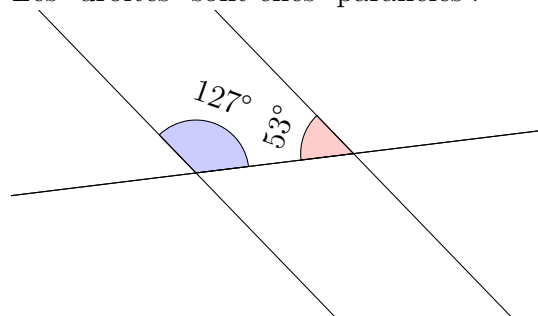
1. Les droites sont-elles parallèles?



2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



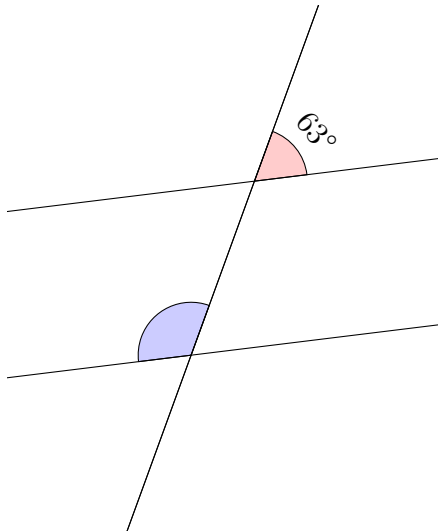
2. Les droites sont-elles parallèles?



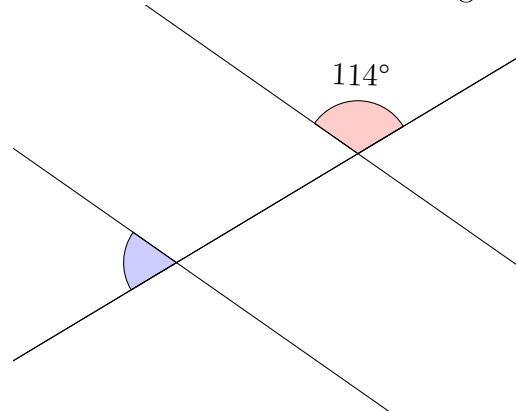
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



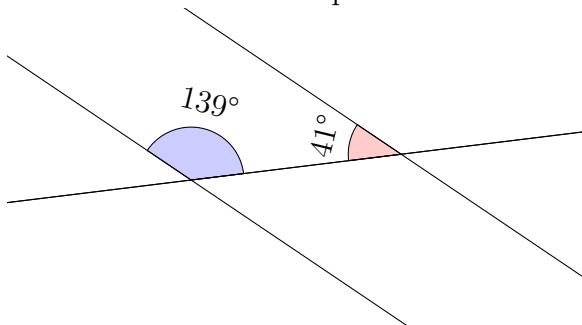
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



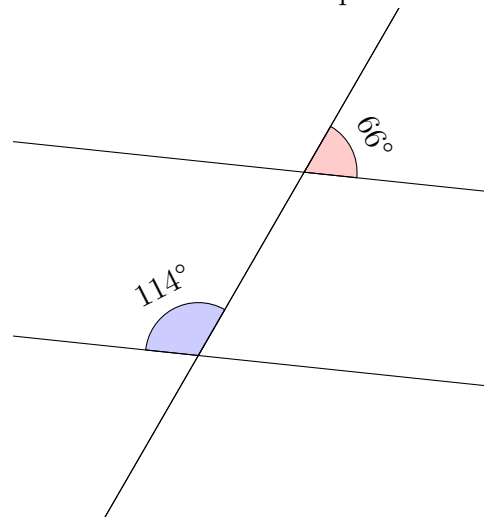
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?

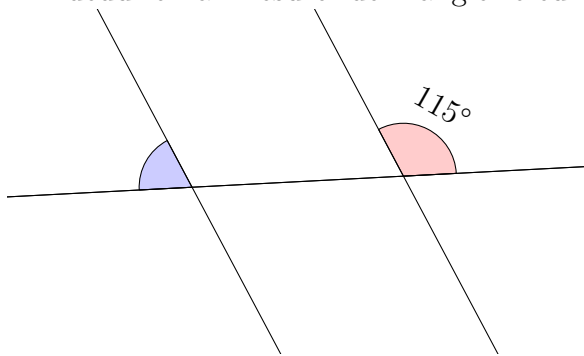


2. Les droites sont-elles parallèles ?



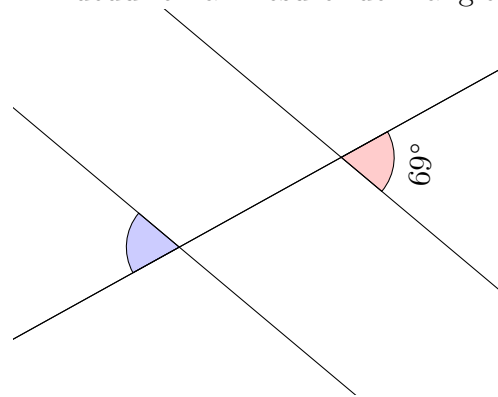
EX  
1

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



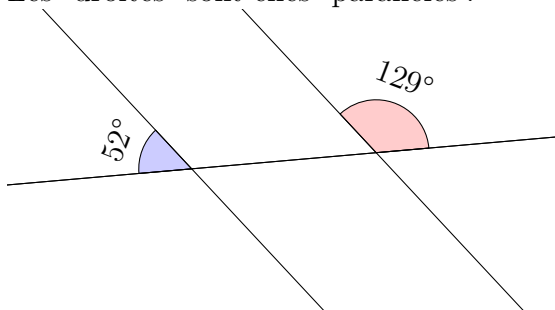
5G30-2

2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.

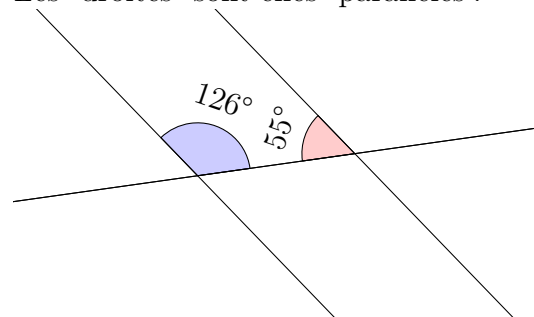


EX  
2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



2. Les droites sont-elles parallèles ?

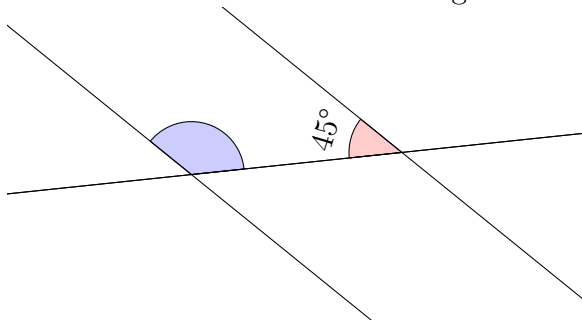


5G30-2

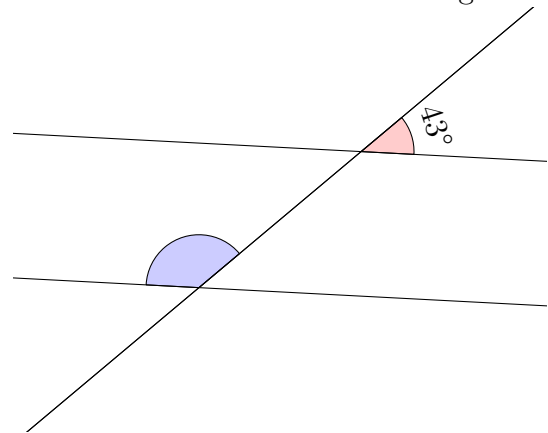
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



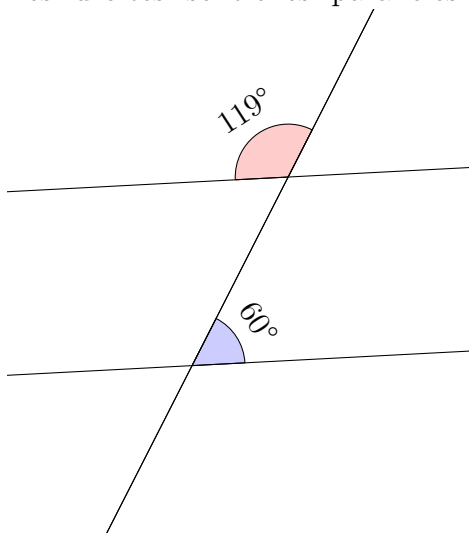
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



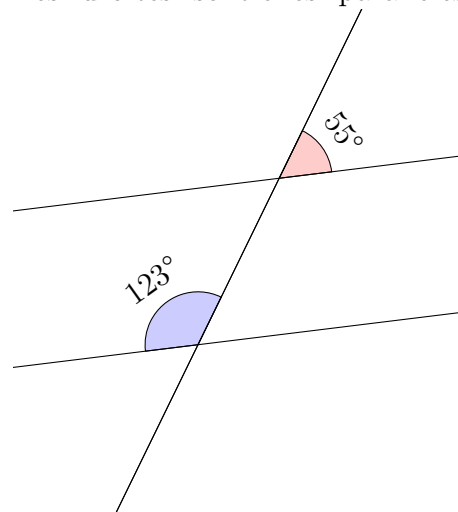
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



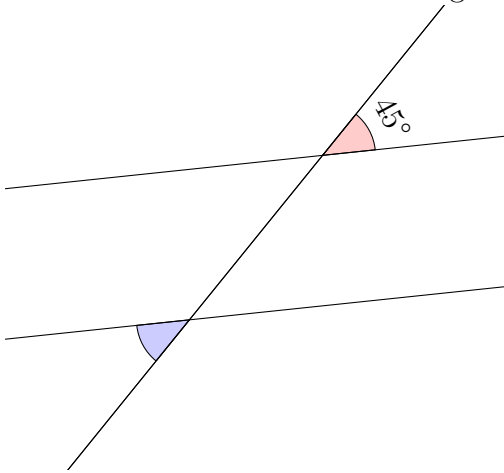
2. Les droites sont-elles parallèles ?



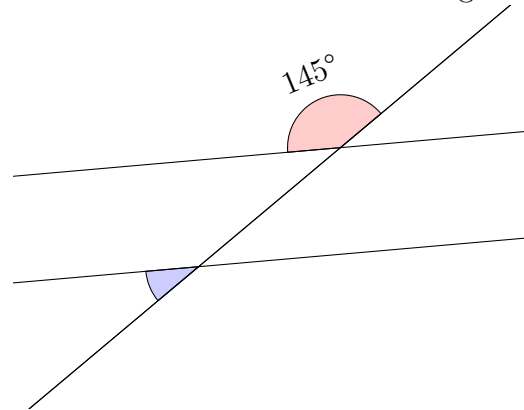
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



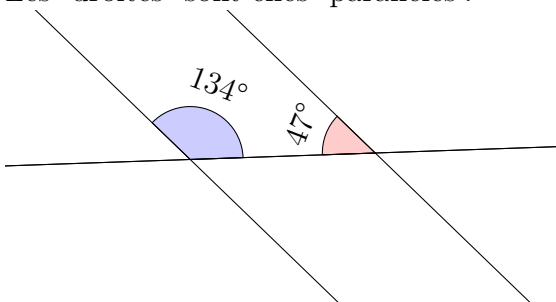
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



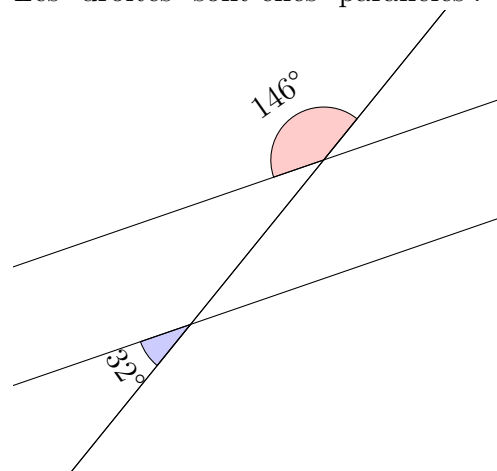
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



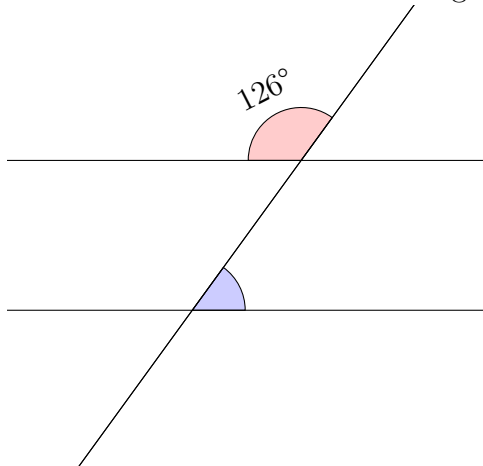
2. Les droites sont-elles parallèles ?



EX  
1

5G30-2

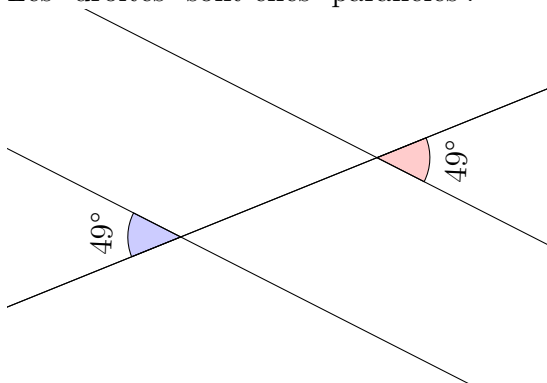
1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



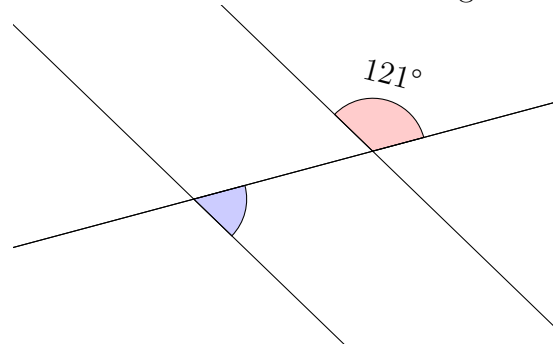
EX  
2

5G30-2

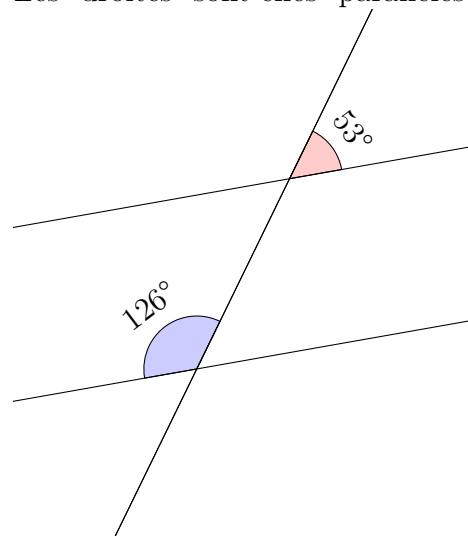
1. Les droites sont-elles parallèles?



2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



2. Les droites sont-elles parallèles?

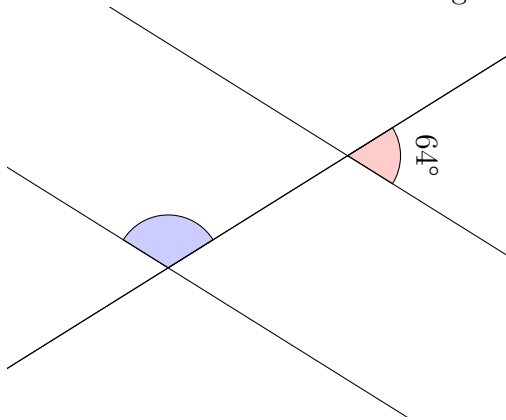




EX  
1

5G30-2

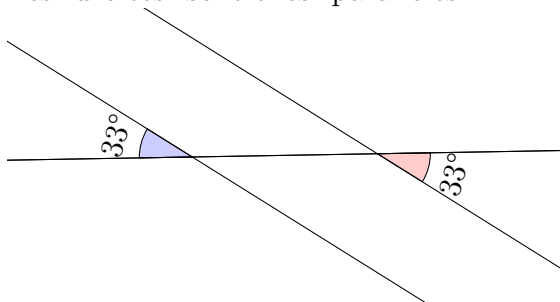
- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



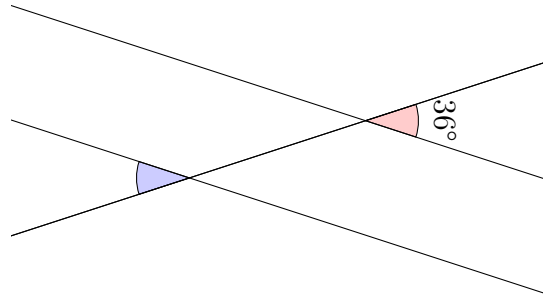
EX  
2

5G30-2

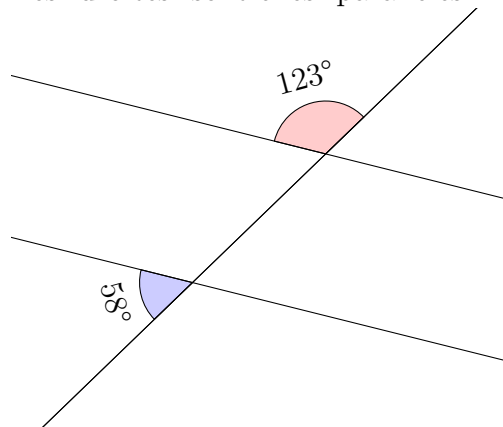
- Les droites sont-elles parallèles ?



- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



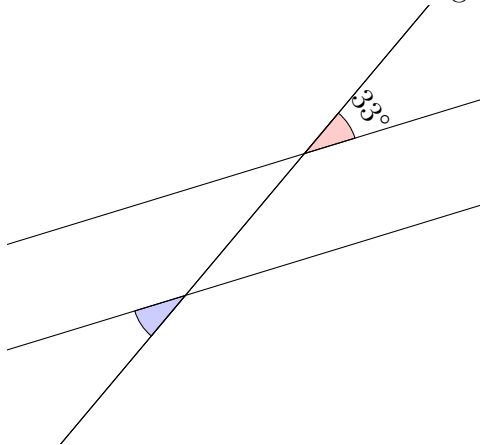
- Les droites sont-elles parallèles ?



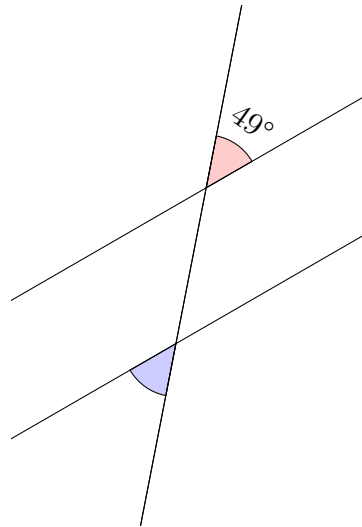
## EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



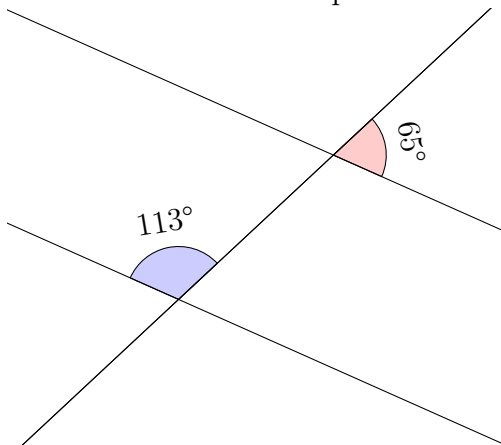
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



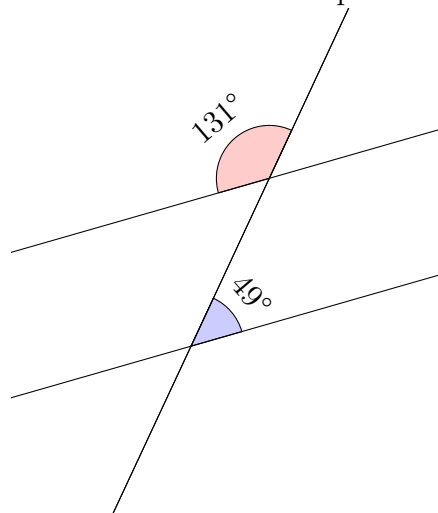
## EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles?



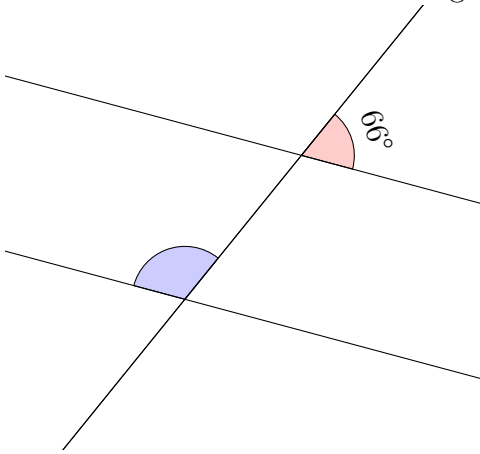
2. Les droites sont-elles parallèles?



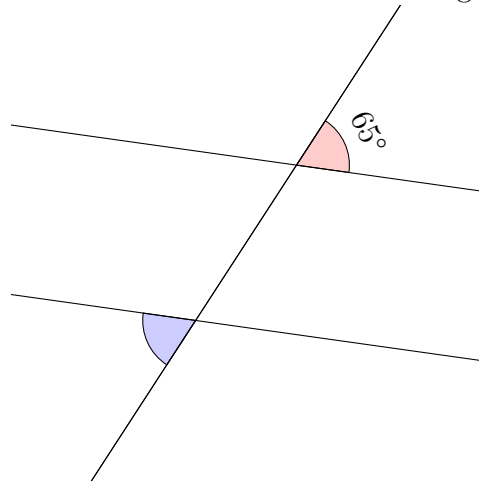
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



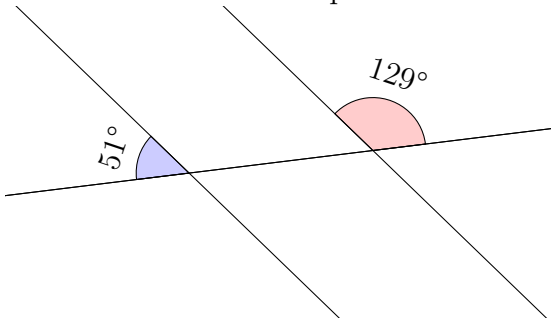
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



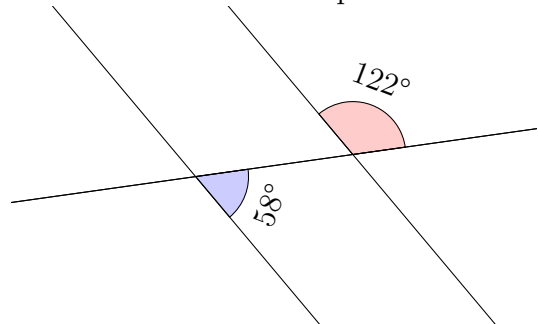
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles?



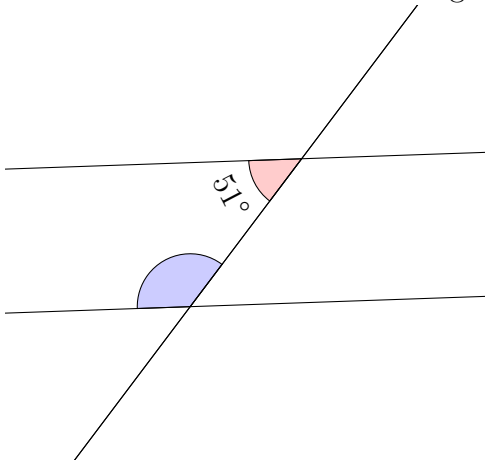
2. Les droites sont-elles parallèles?



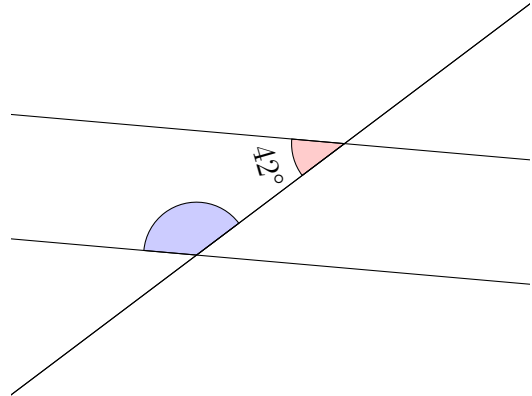
EX 1

5G30-2

- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



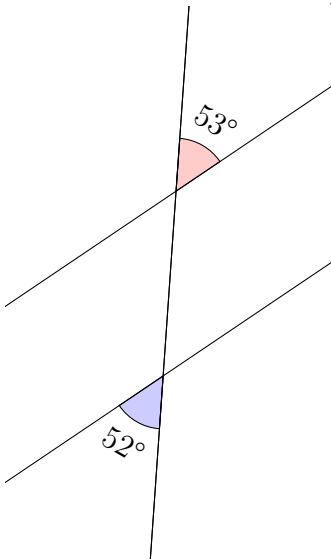
- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



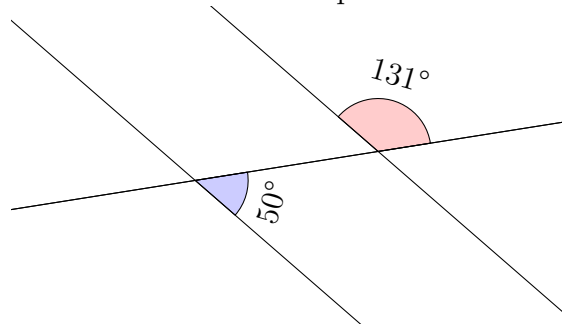
EX 2

5G30-2

- Les droites sont-elles parallèles ?

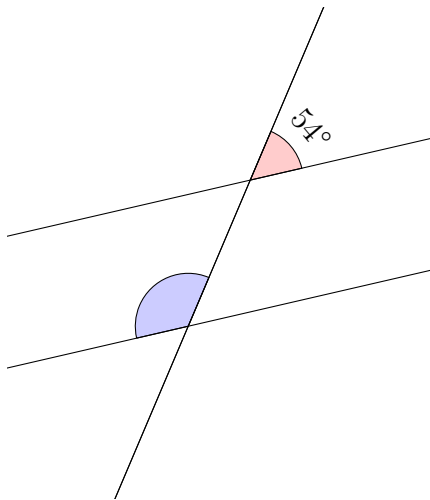


- Les droites sont-elles parallèles ?



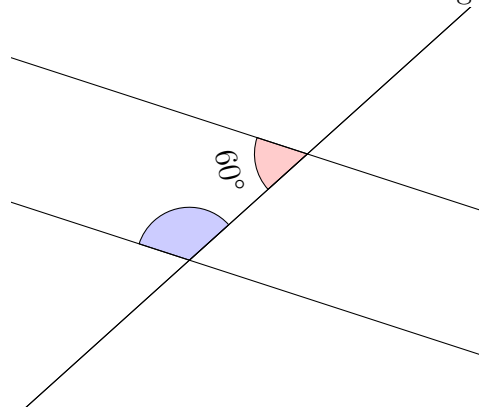
EX 1

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



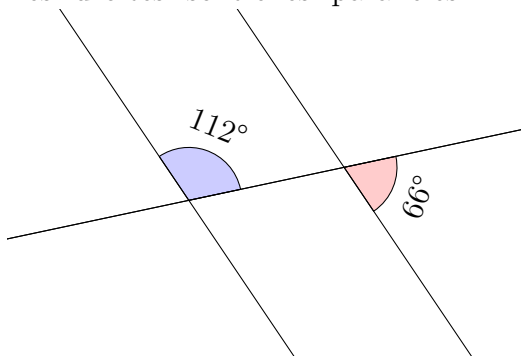
5G30-2

2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



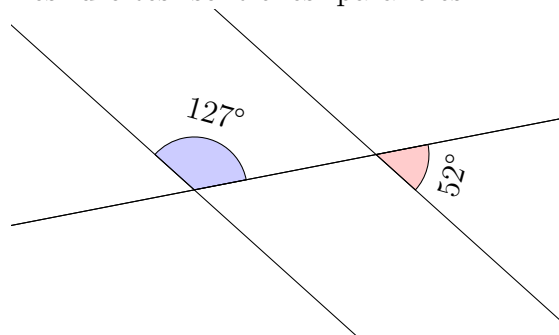
EX 2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



5G30-2

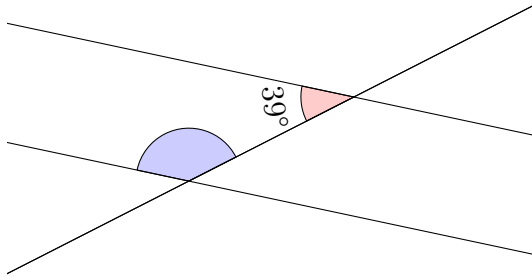
2. Les droites sont-elles parallèles ?



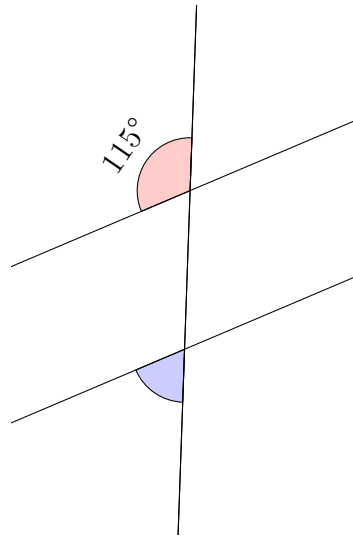
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



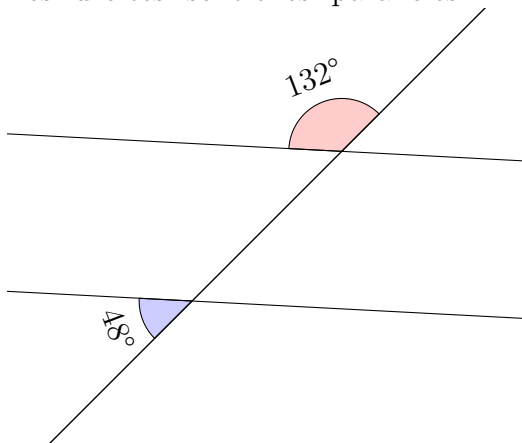
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



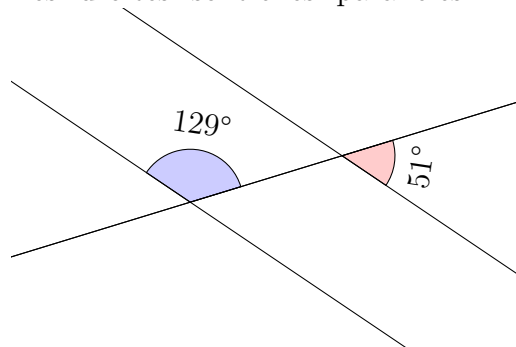
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



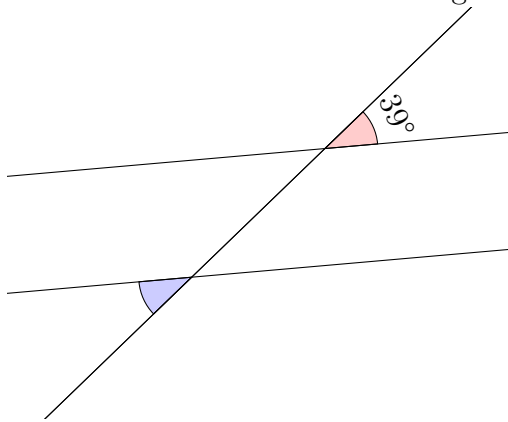
2. Les droites sont-elles parallèles ?



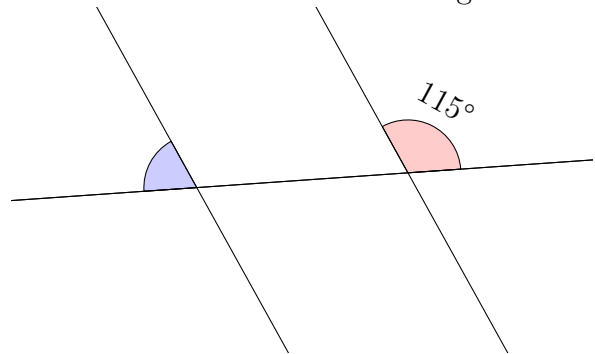
## EX 1

5G30-2

- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



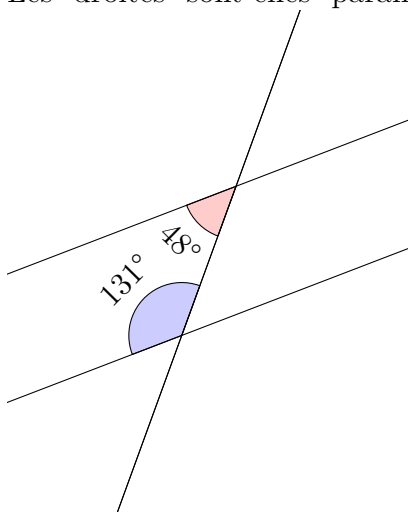
- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



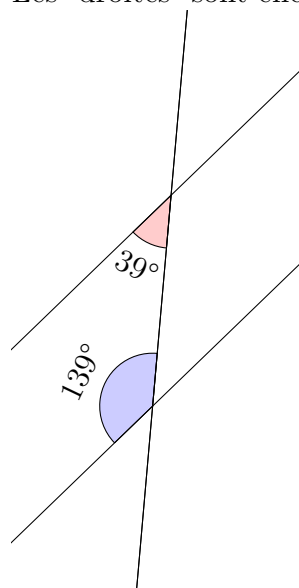
## EX 2

5G30-2

- Les droites sont-elles parallèles?



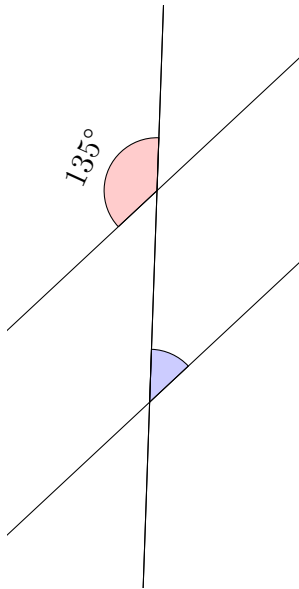
- Les droites sont-elles parallèles?



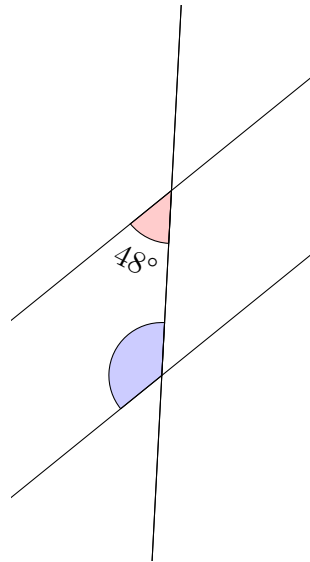
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



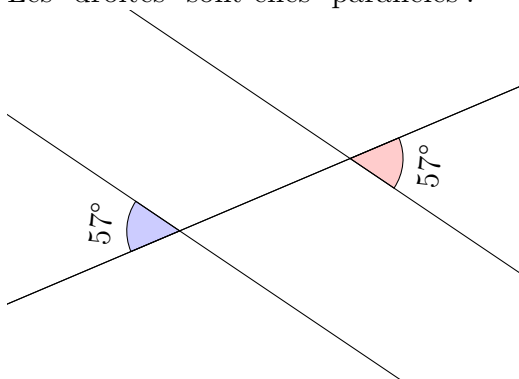
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



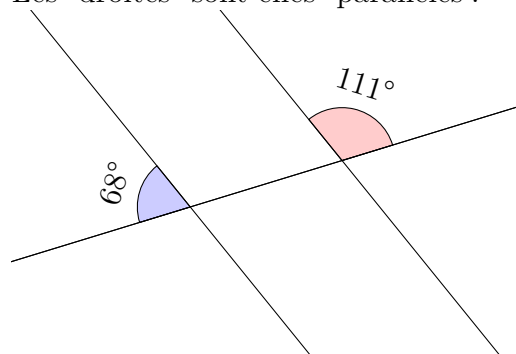
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



2. Les droites sont-elles parallèles ?

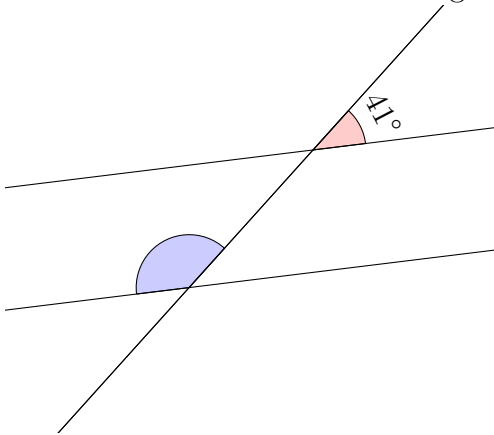




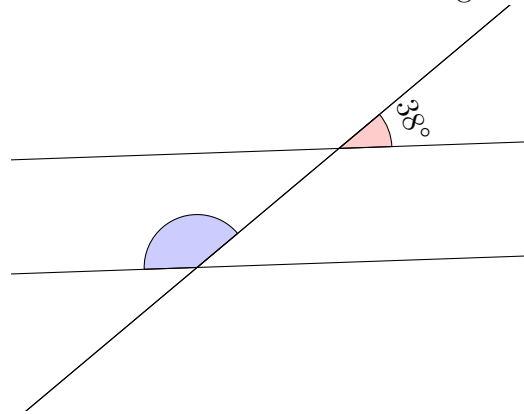
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



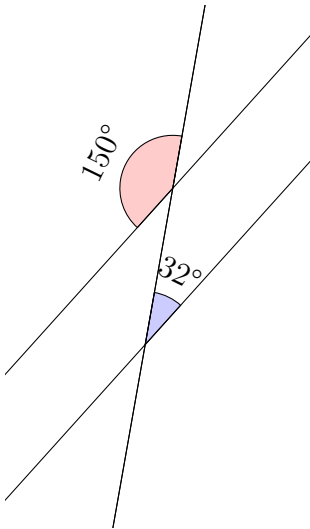
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



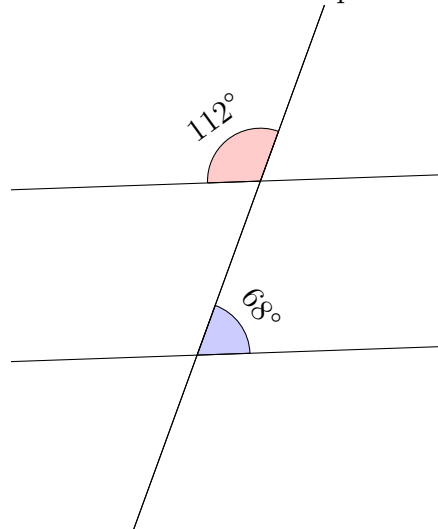
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



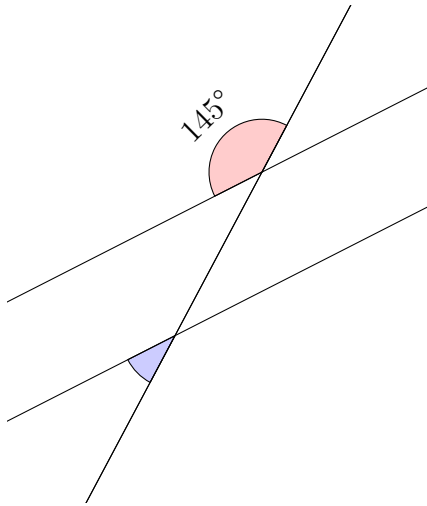
2. Les droites sont-elles parallèles ?



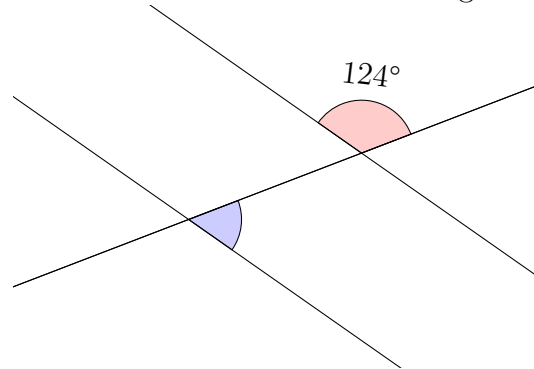
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



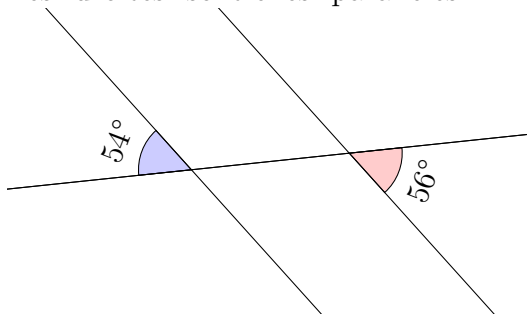
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



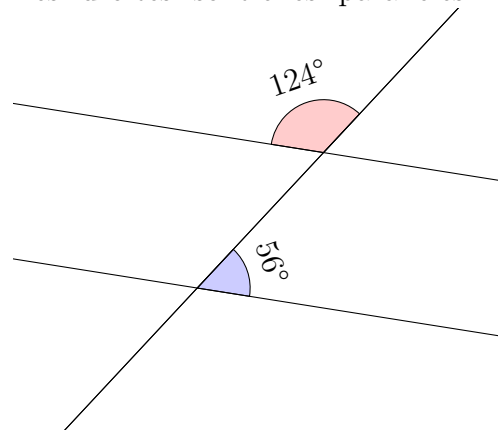
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



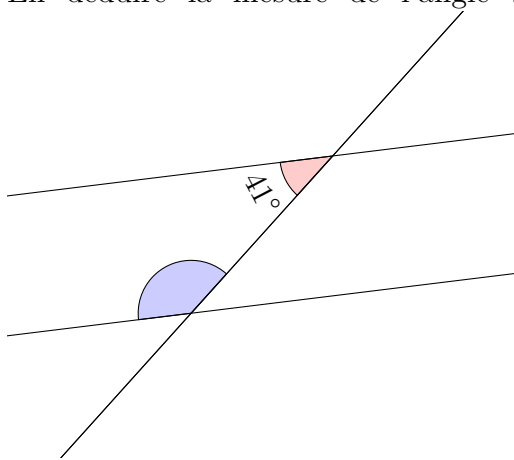
2. Les droites sont-elles parallèles ?



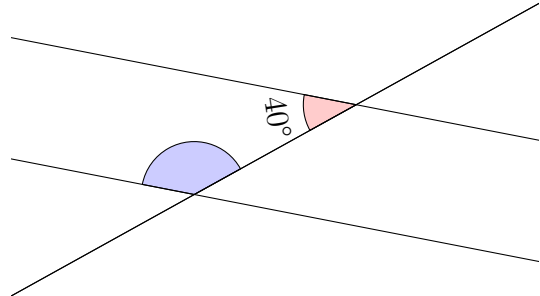
EX  
1

5G30-2

- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



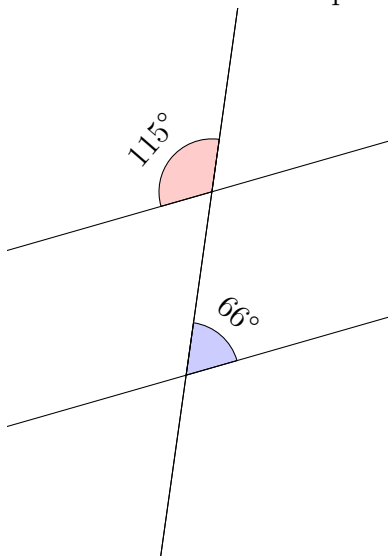
- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



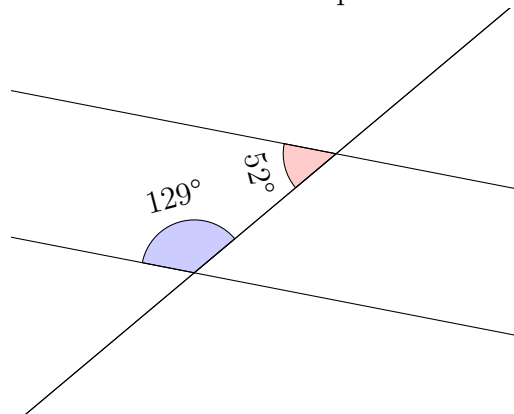
EX  
2

5G30-2

- Les droites sont-elles parallèles ?



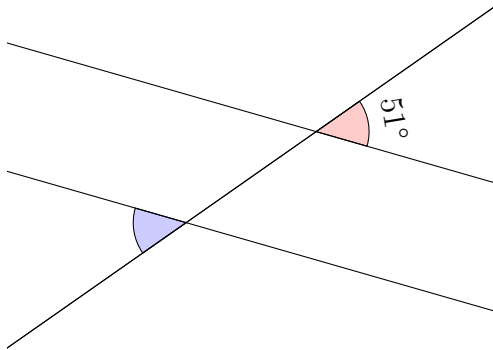
- Les droites sont-elles parallèles ?



EX  
1

5G30-2

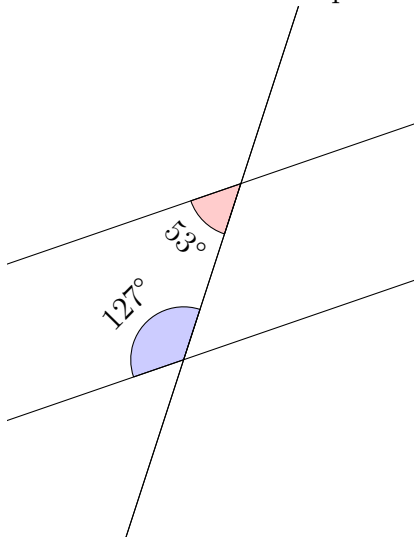
1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



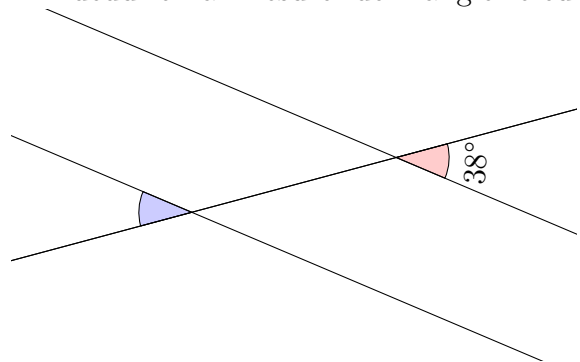
EX  
2

5G30-2

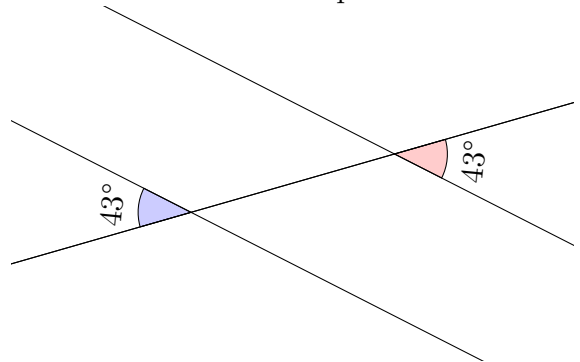
1. Les droites sont-elles parallèles ?



2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



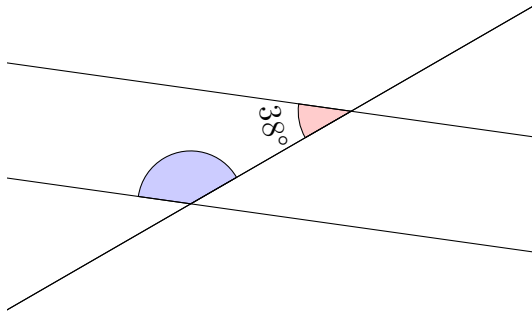
2. Les droites sont-elles parallèles ?



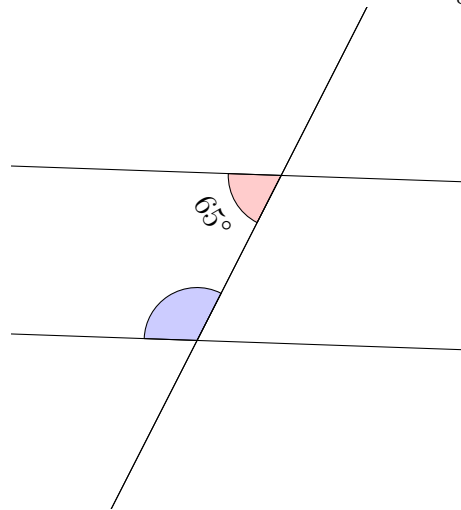
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



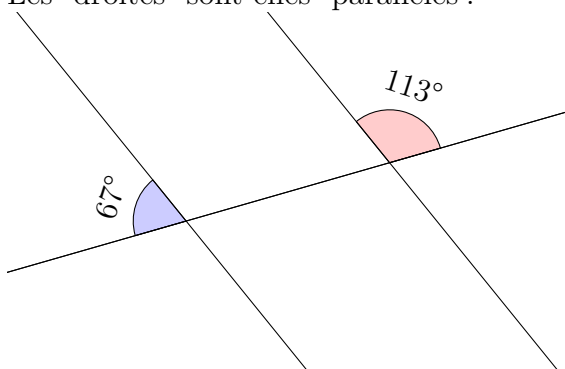
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



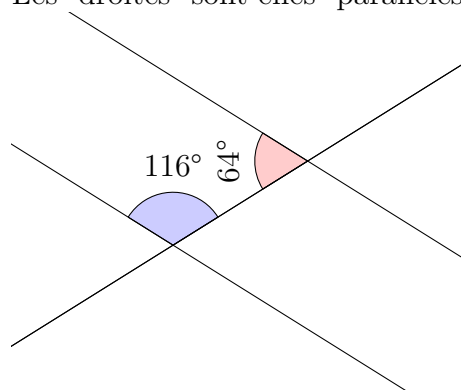
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



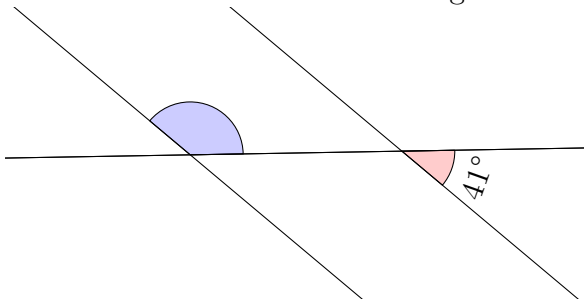
2. Les droites sont-elles parallèles ?



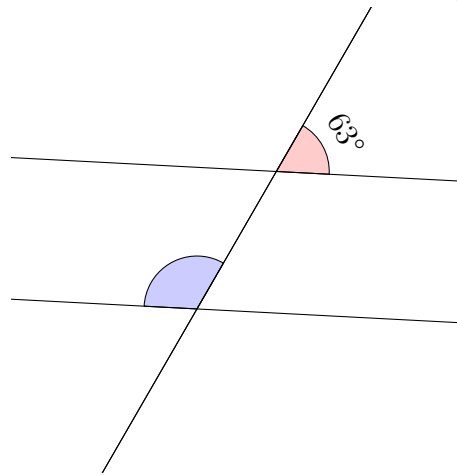
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



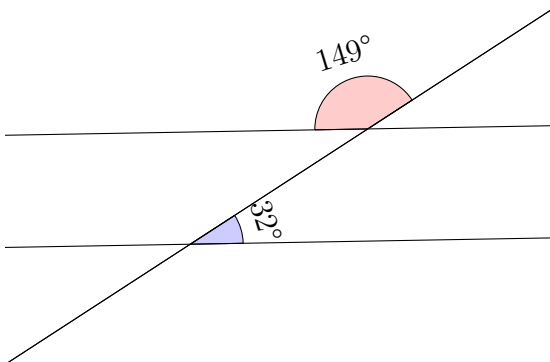
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



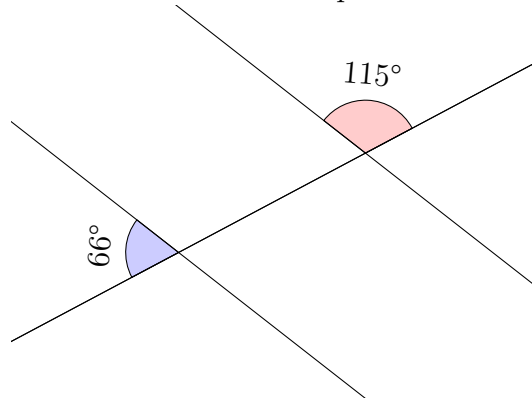
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?

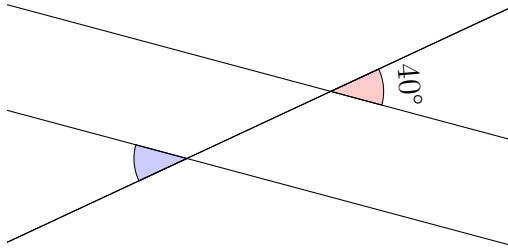


2. Les droites sont-elles parallèles ?



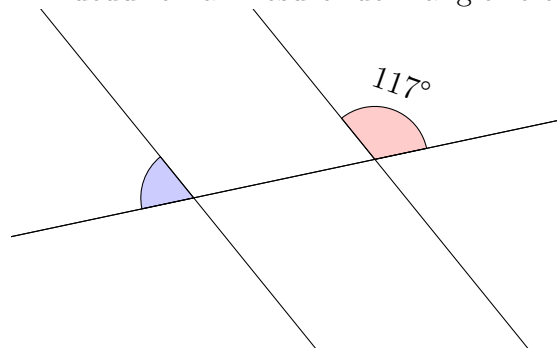
EX 1

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



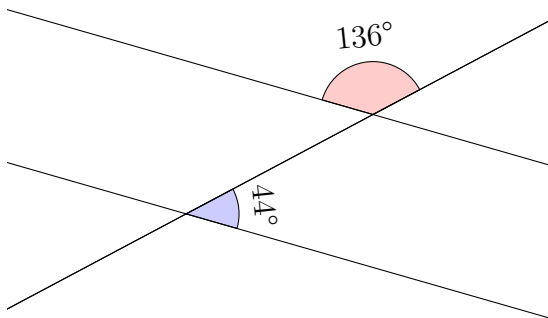
5G30-2

2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



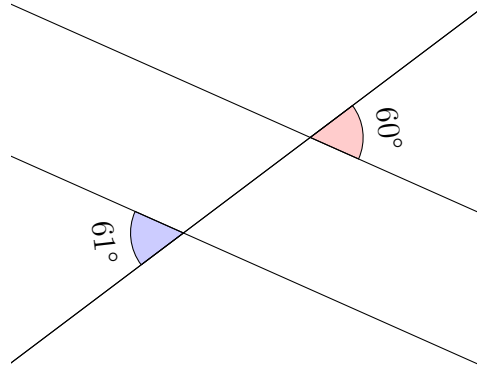
EX 2

1. Les droites sont-elles parallèles?



5G30-2

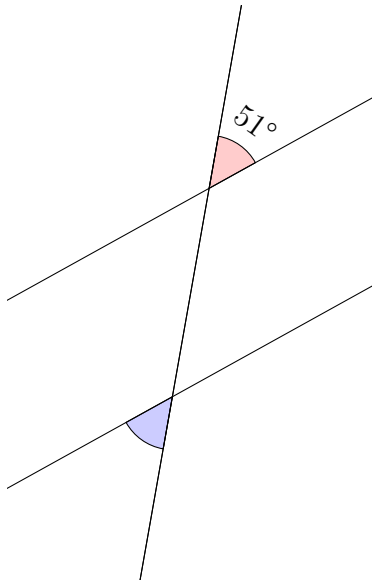
2. Les droites sont-elles parallèles?



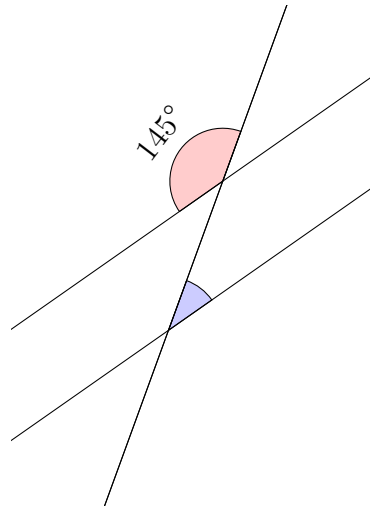
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



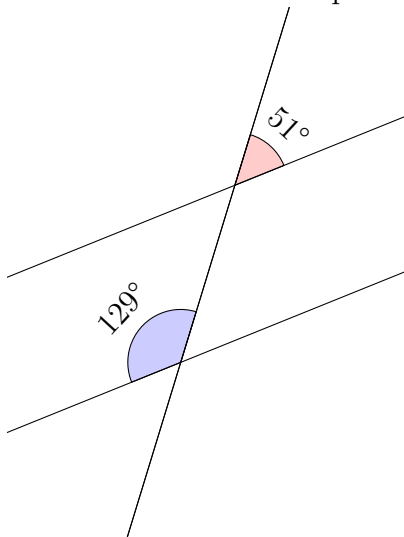
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



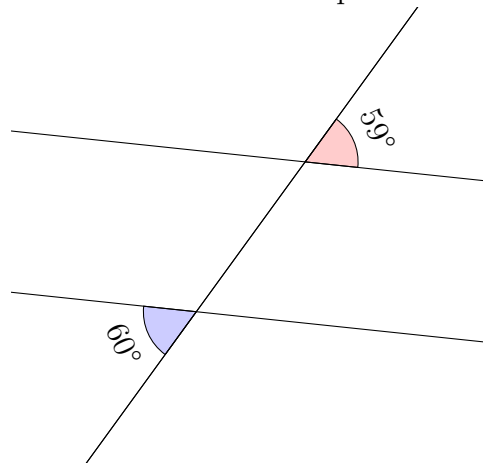
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



2. Les droites sont-elles parallèles ?

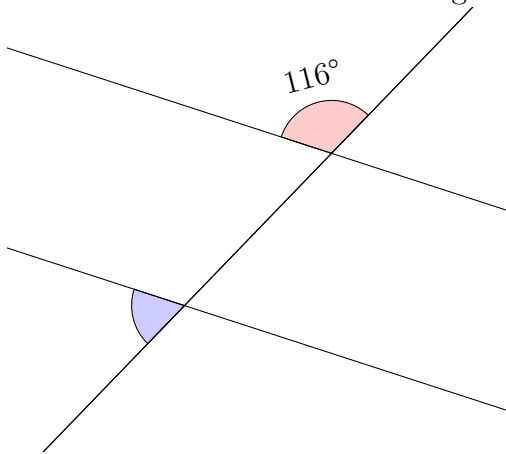




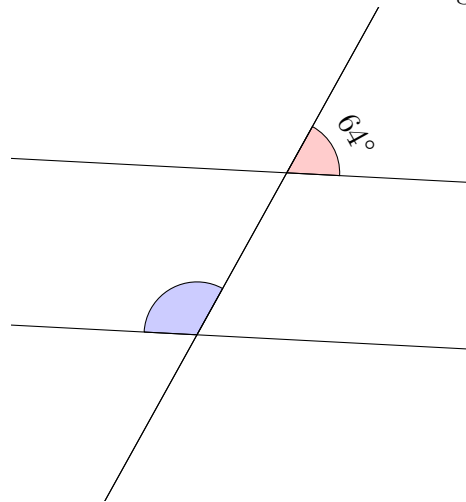
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



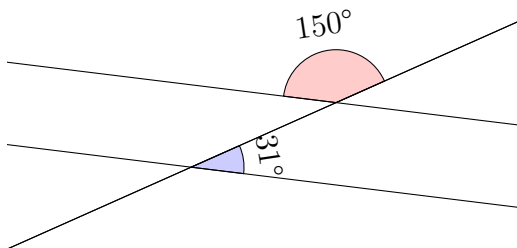
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



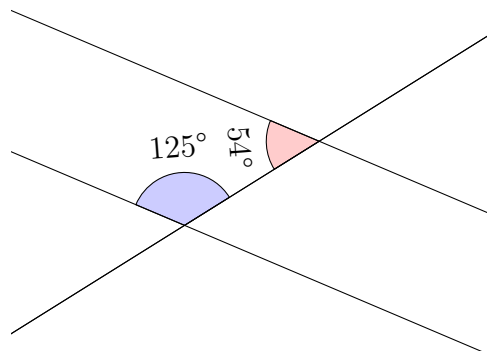
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



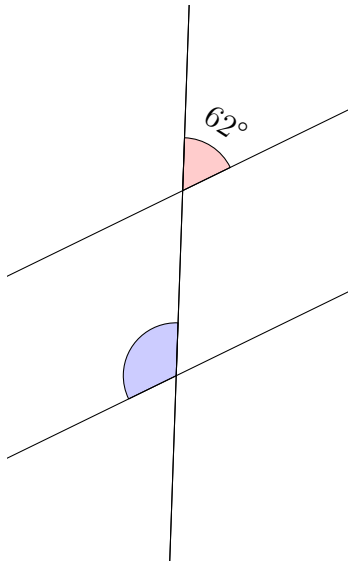
2. Les droites sont-elles parallèles ?



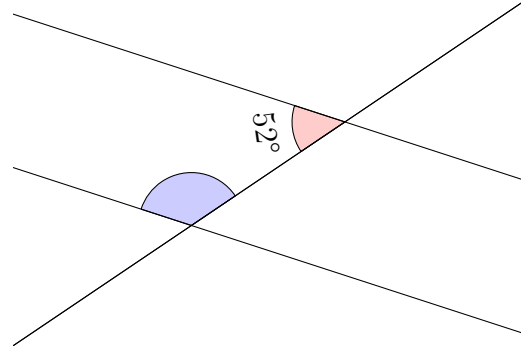
## EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



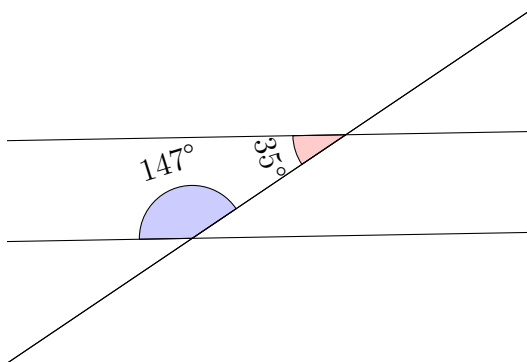
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



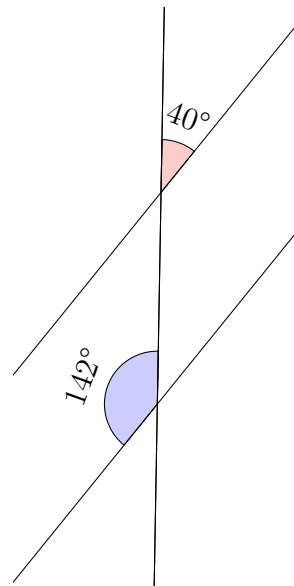
## EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles?



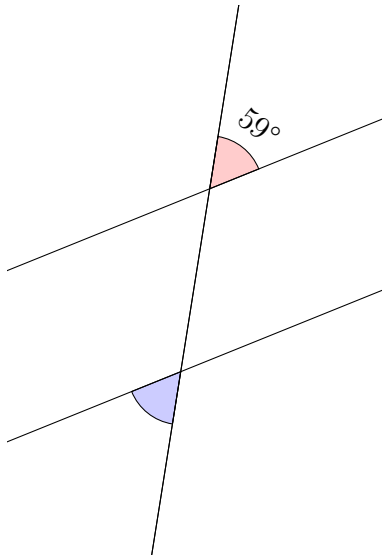
2. Les droites sont-elles parallèles?



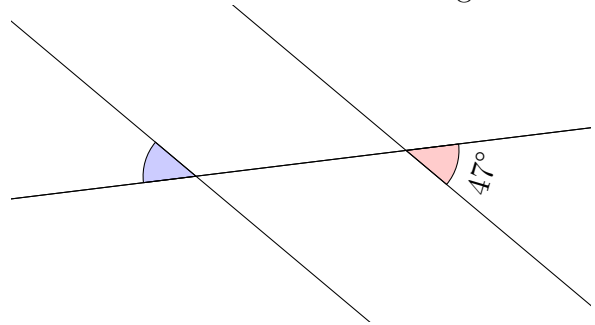
EX  
1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



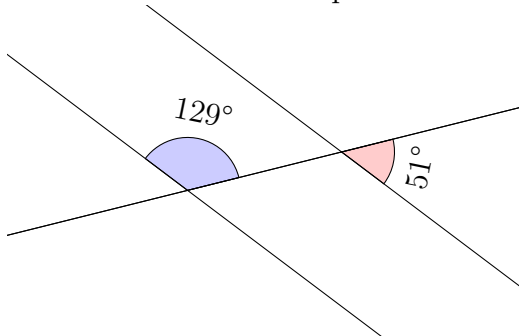
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



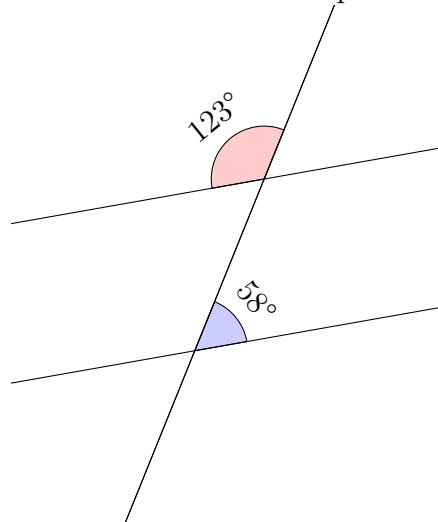
EX  
2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



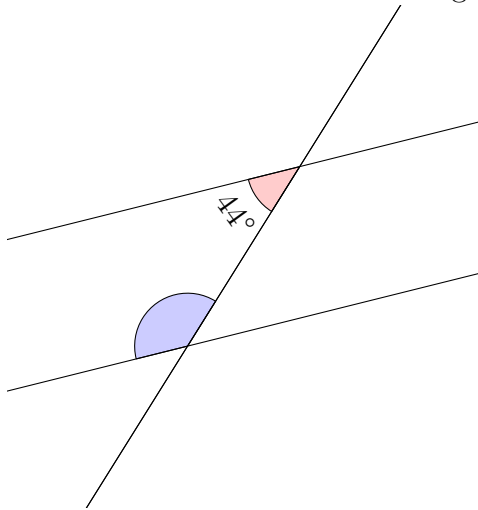
2. Les droites sont-elles parallèles ?



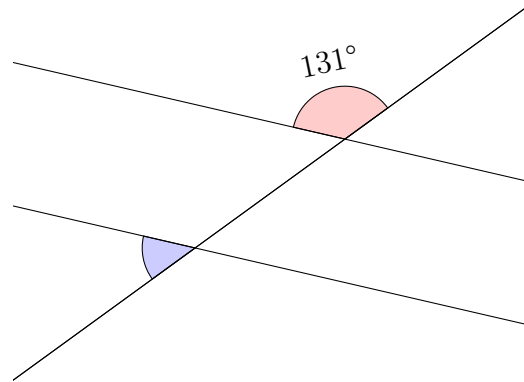
EX 1

5G30-2

- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



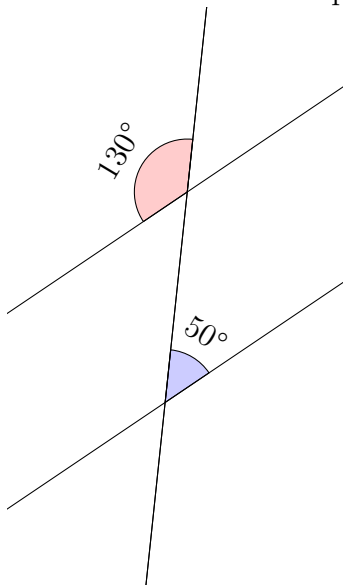
- Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



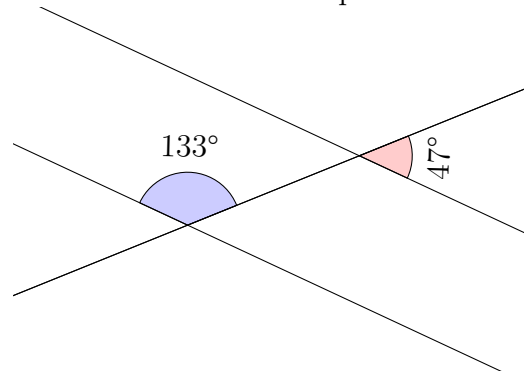
EX 2

5G30-2

- Les droites sont-elles parallèles ?



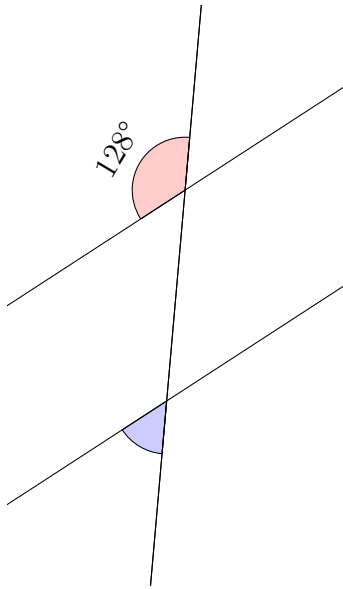
- Les droites sont-elles parallèles ?



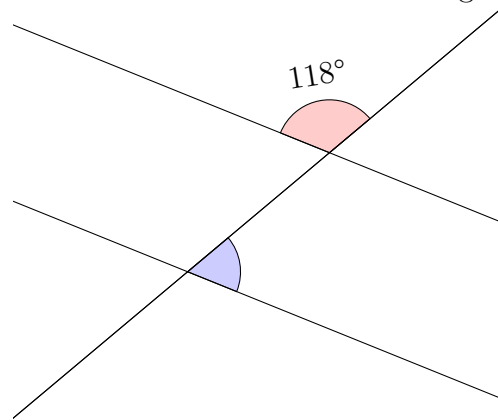
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



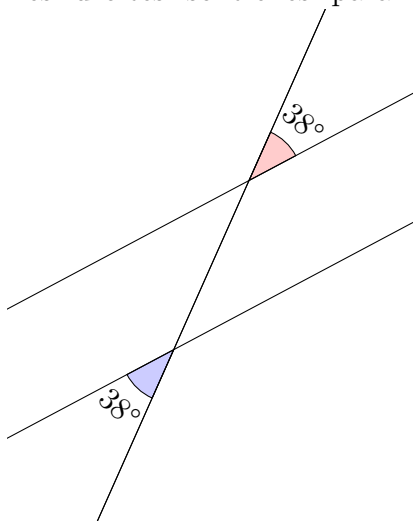
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



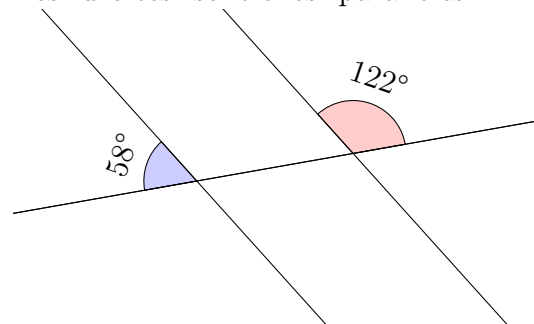
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?



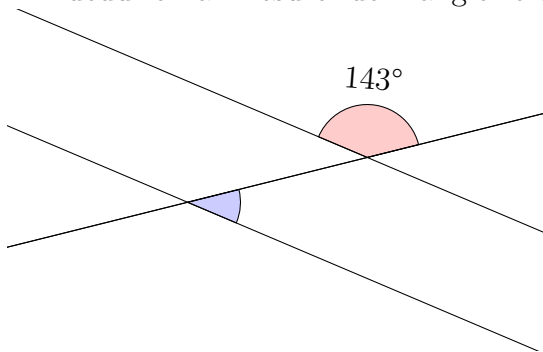
2. Les droites sont-elles parallèles ?



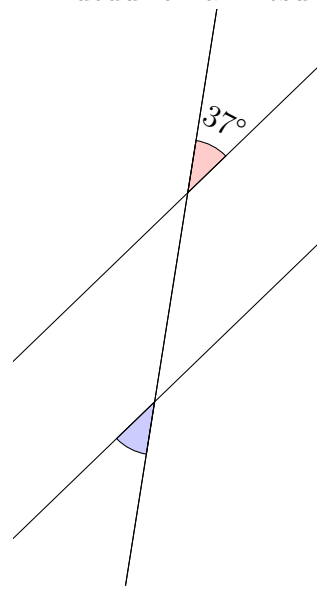
EX 1

5G30-2

1. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



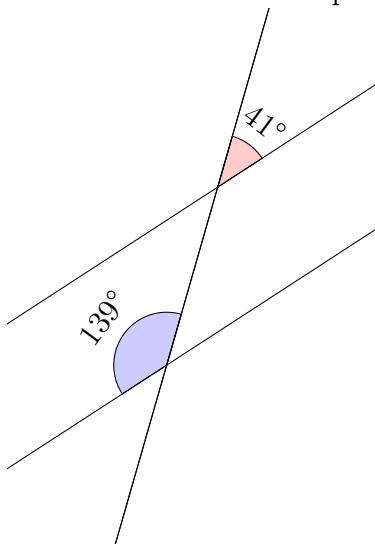
2. Donnée : Les droites sont parallèles.  
En déduire la mesure de l'angle bleu.



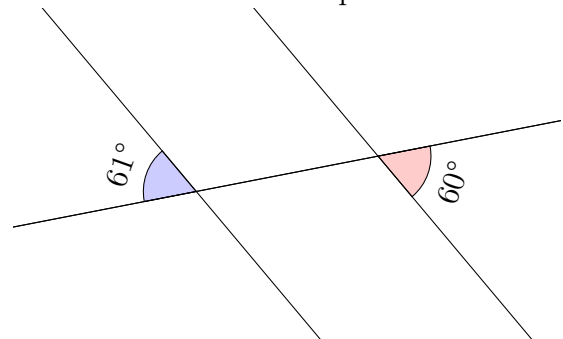
EX 2

5G30-2

1. Les droites sont-elles parallèles ?

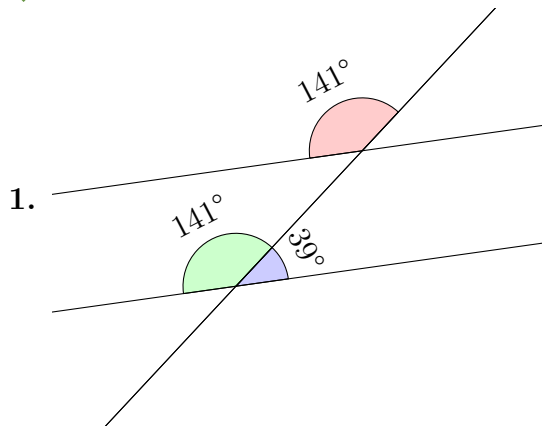


2. Les droites sont-elles parallèles ?

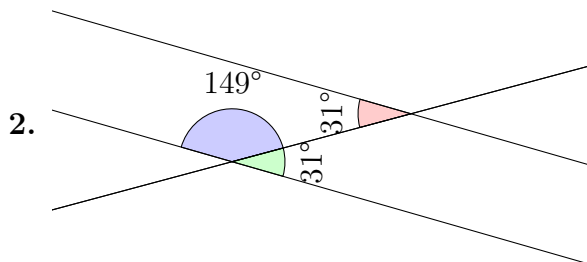


## Corrections

EX  
1



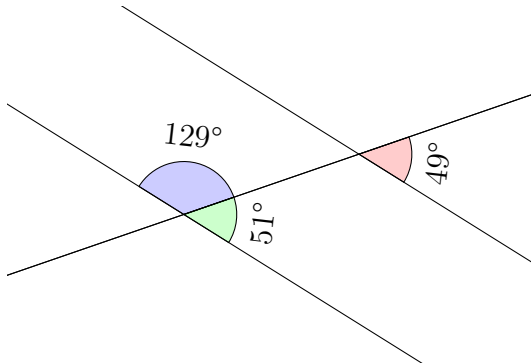
Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 141^\circ = 39^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $39^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 31^\circ = 149^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $149^\circ$ .

EX  
2

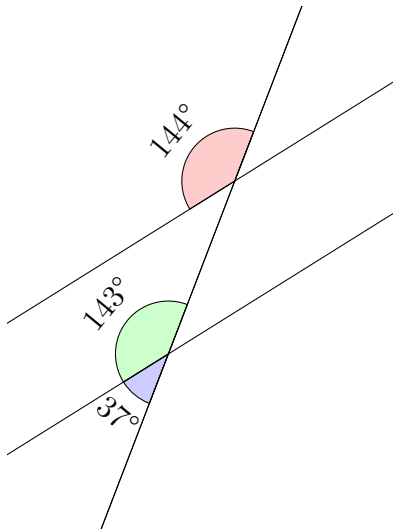
1.



$$180^\circ - 129^\circ = 51^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



$$180^\circ - 37^\circ = 143^\circ$$

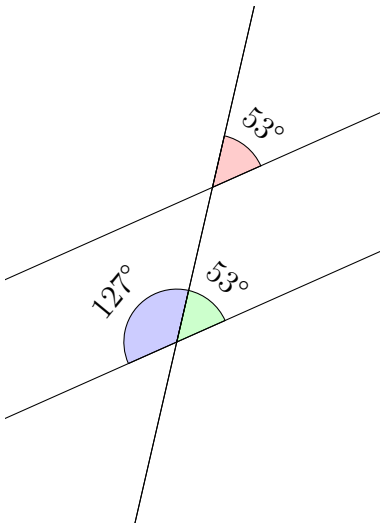
Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

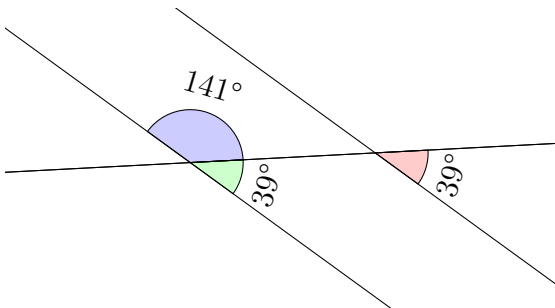
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 53^\circ = 127^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $127^\circ$ .

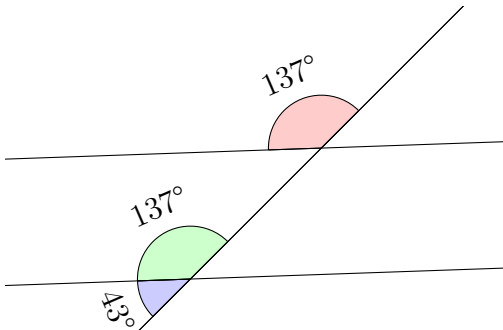
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 39^\circ = 141^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $141^\circ$ .

EX  
2

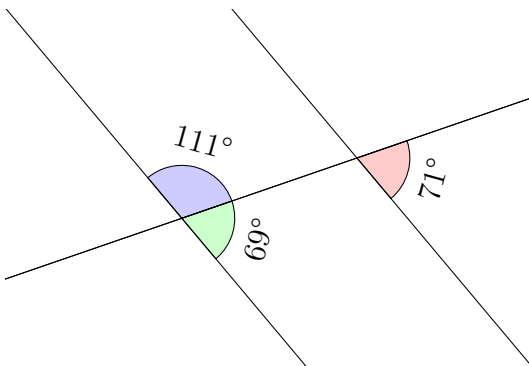
1.



$$180^\circ - 43^\circ = 137^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



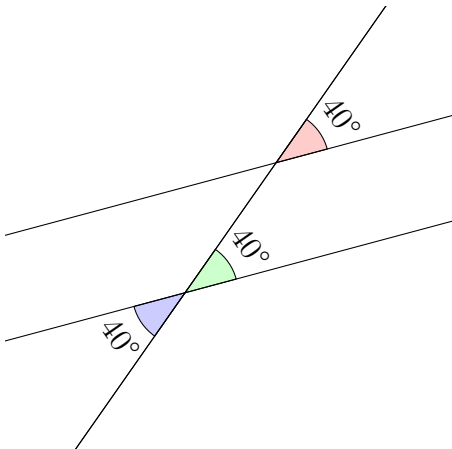
$$180^\circ - 111^\circ = 69^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

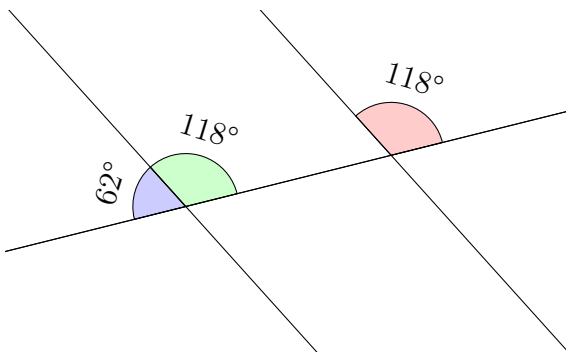
EX  
1

1.

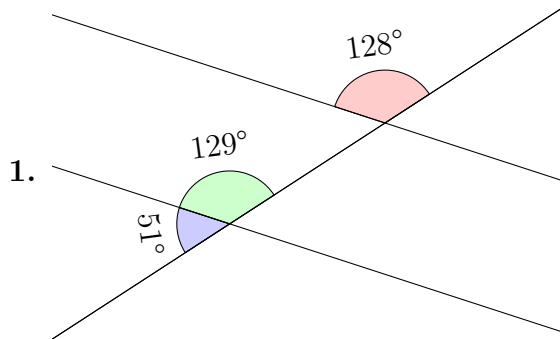


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $40^\circ$ .

2.

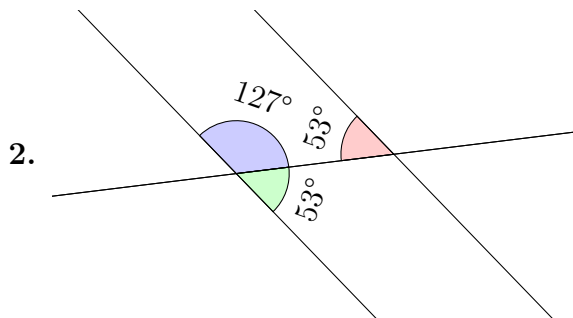


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 118^\circ = 62^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $62^\circ$ .

EX  
2

$$180^\circ - 51^\circ = 129^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.



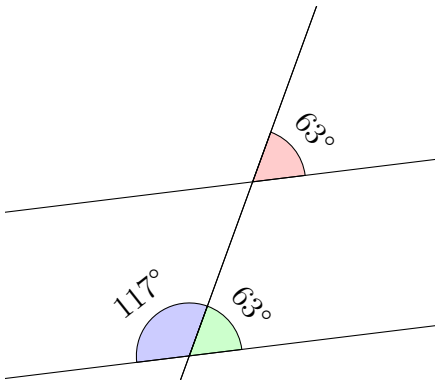
$$180^\circ - 127^\circ = 53^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

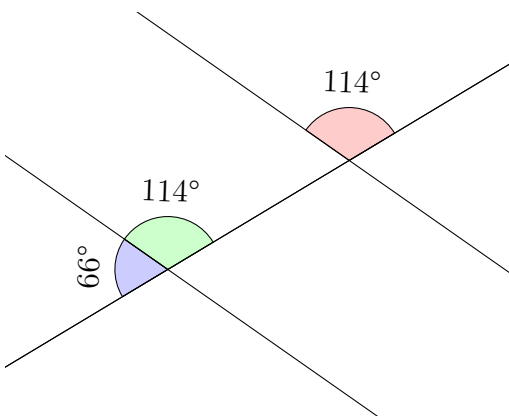
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 63^\circ = 117^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $117^\circ$ .

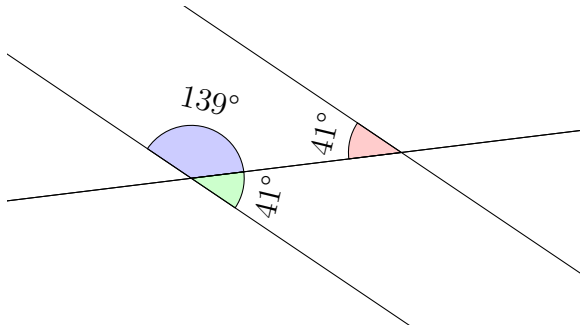
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 114^\circ = 66^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $66^\circ$ .

**EX**  
**2**

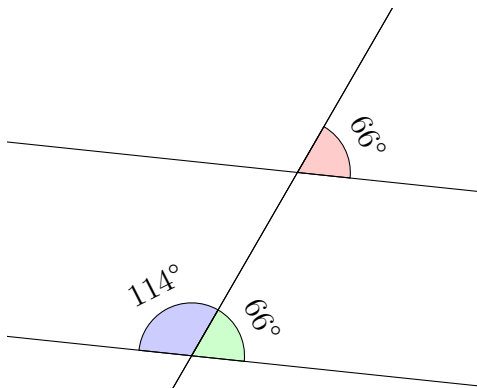
1.



$$180^\circ - 139^\circ = 41^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



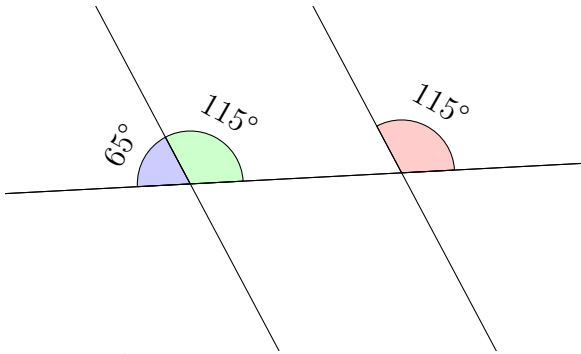
$$180^\circ - 114^\circ = 66^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

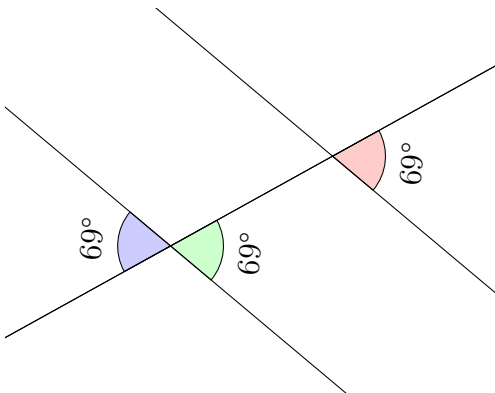
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $65^\circ$ .

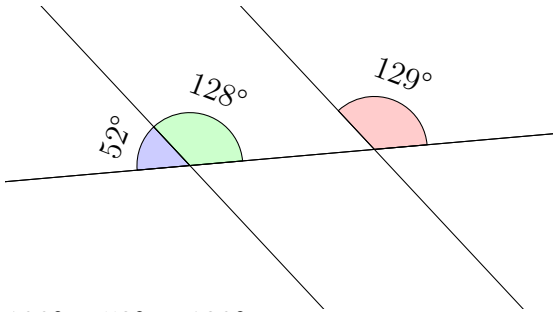
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $69^\circ$ .

**EX**  
**2**

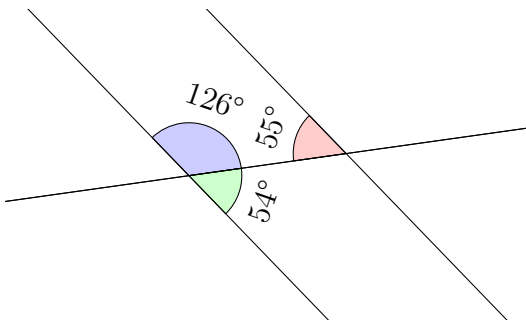
1.



$$180^\circ - 52^\circ = 128^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



$$180^\circ - 126^\circ = 54^\circ$$

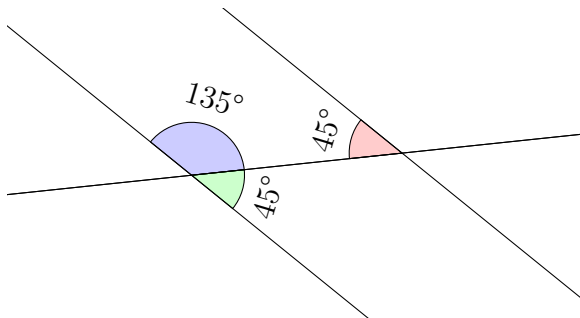
Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

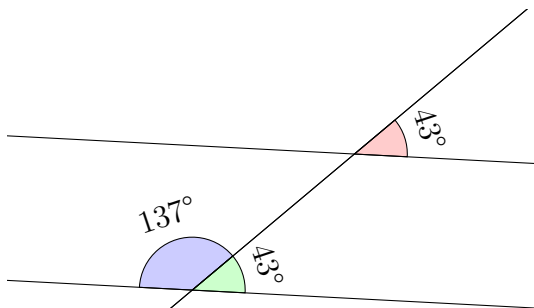
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 45^\circ = 135^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $135^\circ$ .

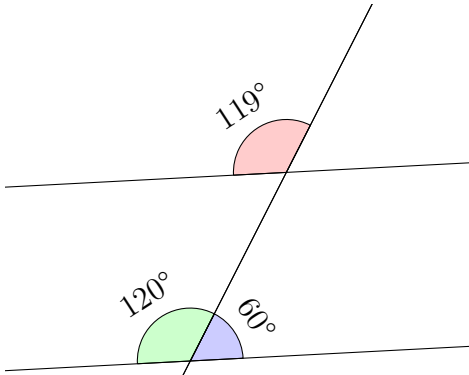
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 43^\circ = 137^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $137^\circ$ .

EX  
2

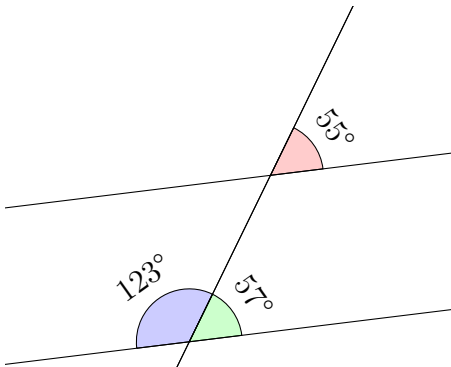
1.



$$180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



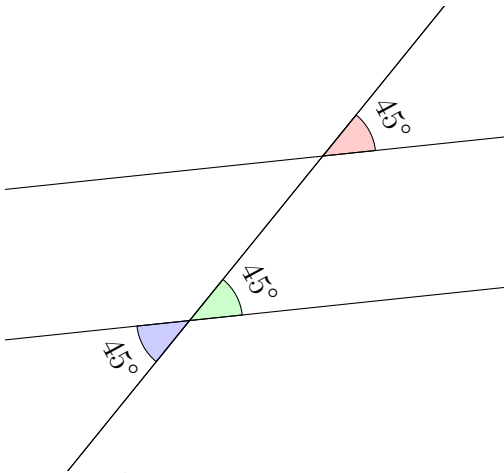
$$180^\circ - 123^\circ = 57^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

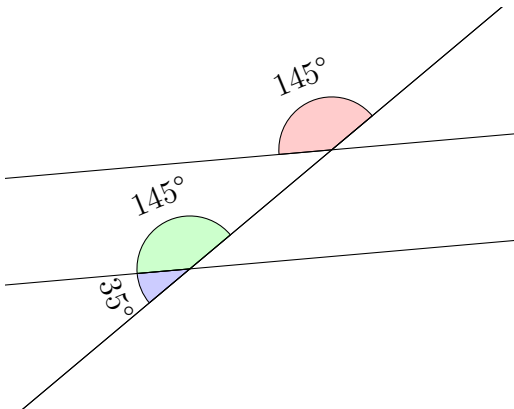
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $45^\circ$ .

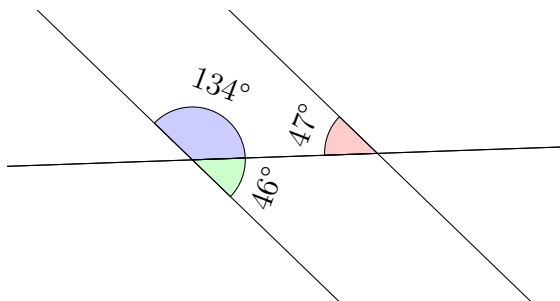
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 145^\circ = 35^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $35^\circ$ .

EX  
2

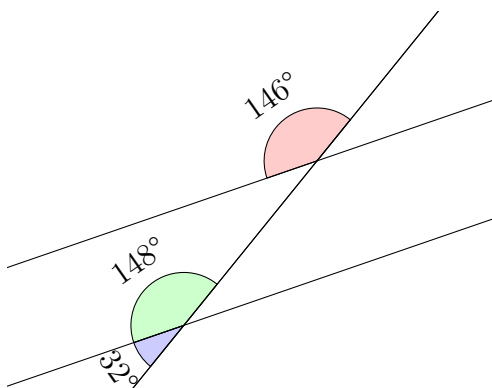
1.



$$180^\circ - 134^\circ = 46^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



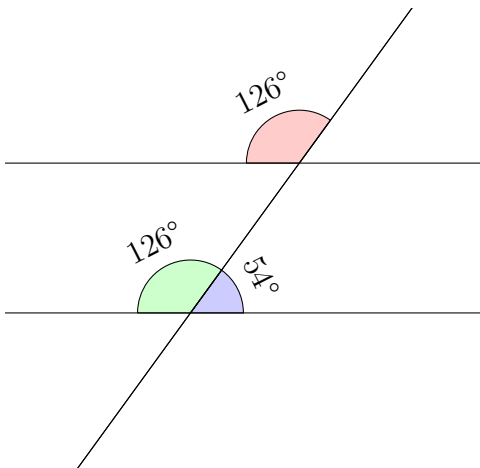
$$180^\circ - 32^\circ = 148^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

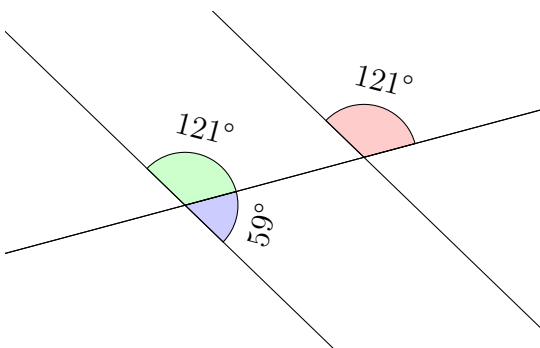
EX 1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 126^\circ = 54^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $54^\circ$ .

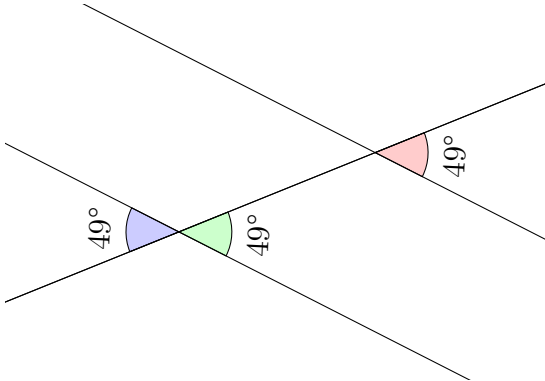
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 121^\circ = 59^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $59^\circ$ .

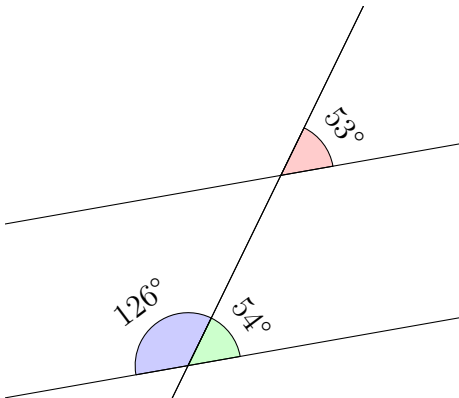
EX  
2

1.



Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



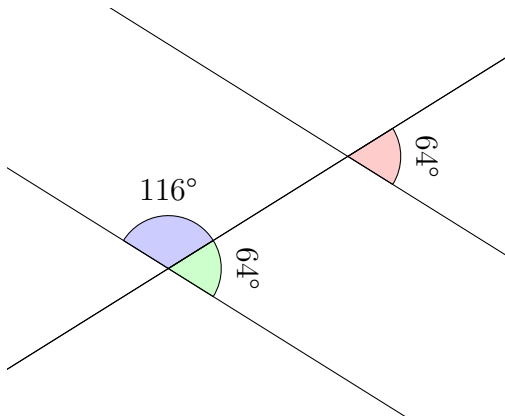
$$180^\circ - 126^\circ = 54^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1

1.

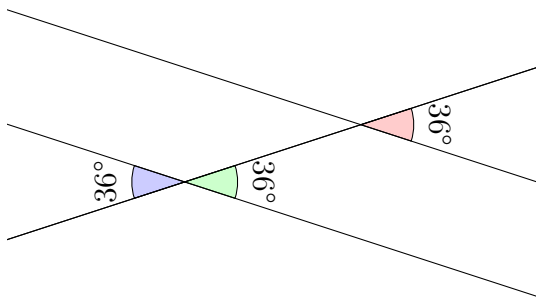


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

De plus,  $180^\circ - 64^\circ = 116^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $116^\circ$ .

2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

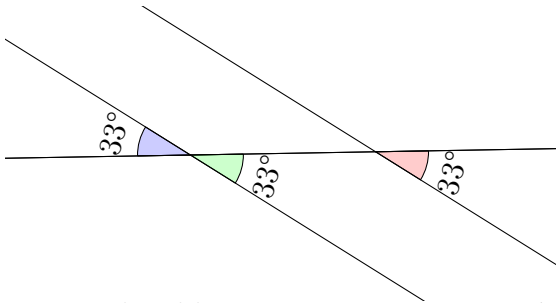
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc l'angle bleu mesure  $36^\circ$ .

**EX**  
**2**

1.



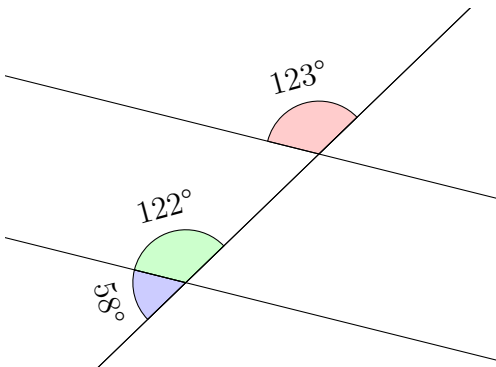
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.

Donc les droites sont parallèles.

2.



$$180^\circ - 58^\circ = 122^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

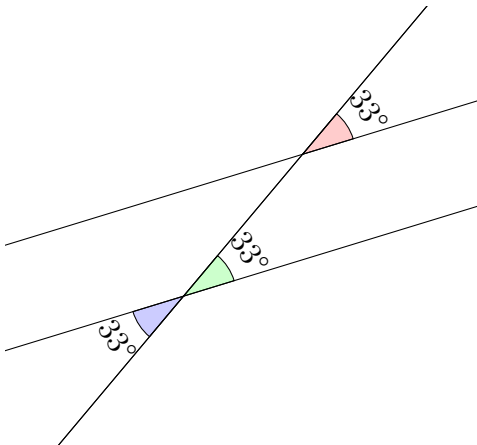
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

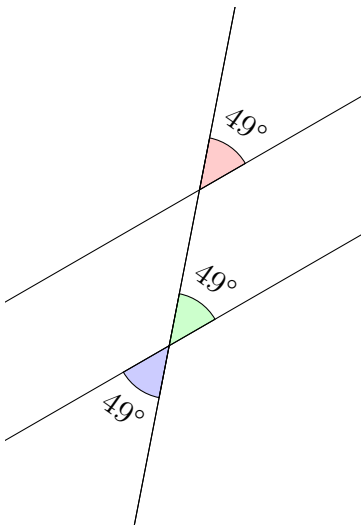
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $33^\circ$ .

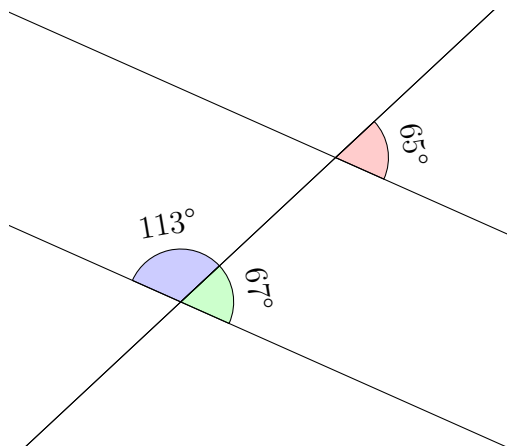
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $49^\circ$ .

EX  
2

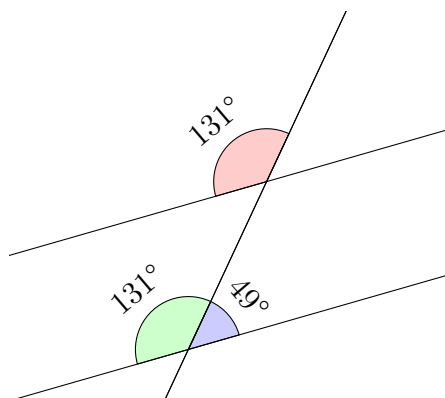
1.



$$180^\circ - 113^\circ = 67^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



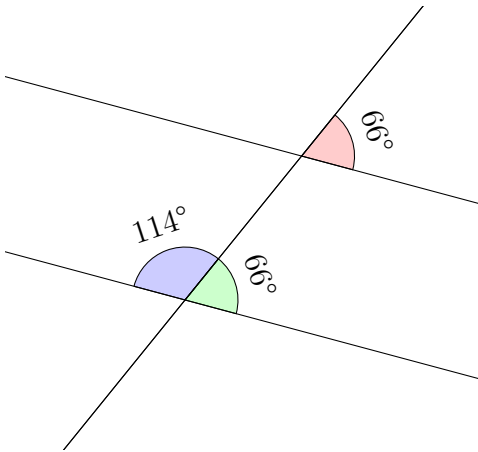
$$180^\circ - 49^\circ = 131^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

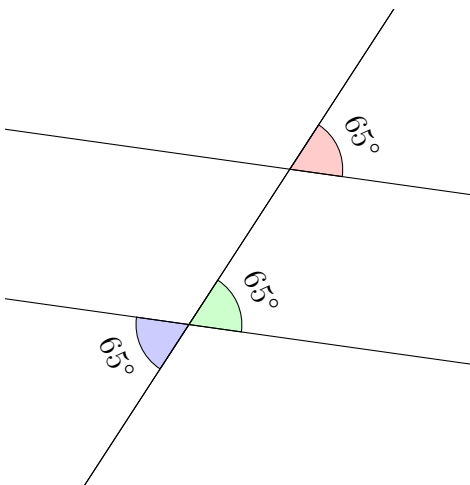
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 66^\circ = 114^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $114^\circ$ .

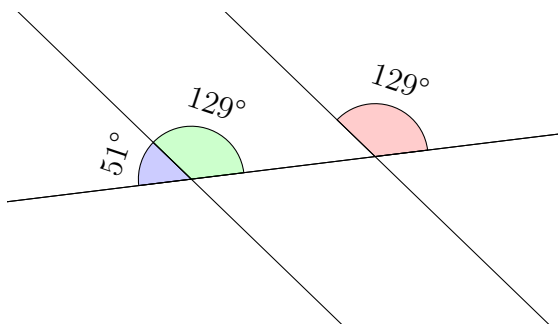
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $65^\circ$ .

EX  
2

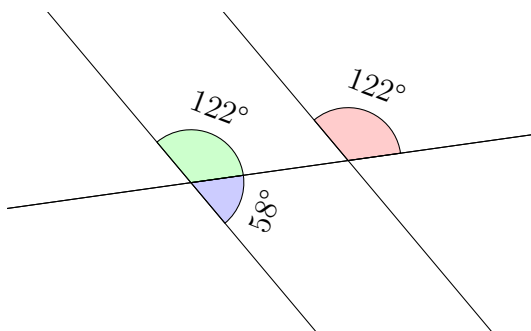
1.



$$180^\circ - 51^\circ = 129^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



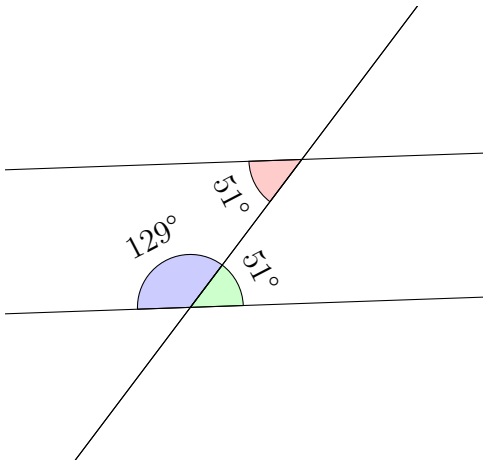
$$180^\circ - 58^\circ = 122^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

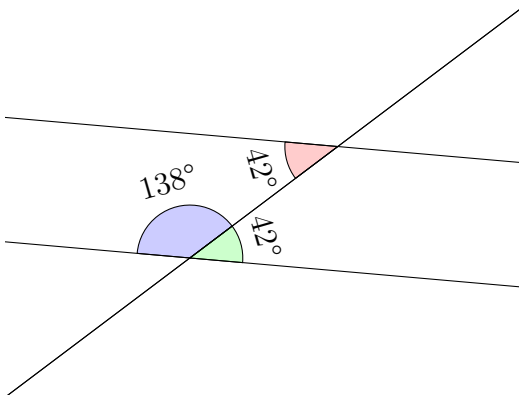
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 51^\circ = 129^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $129^\circ$ .

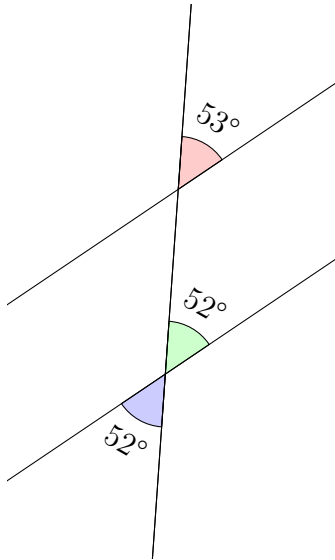
2.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 42^\circ = 138^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $138^\circ$ .

EX  
2

1.



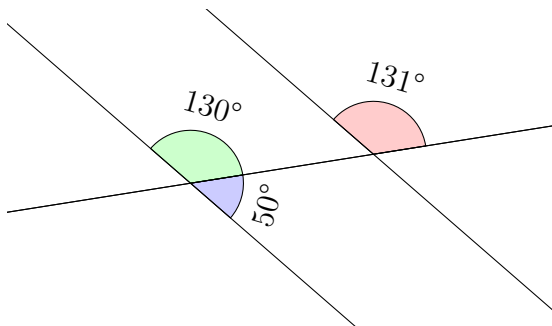
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



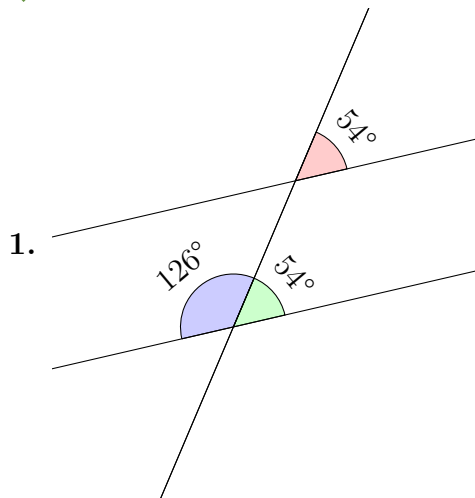
$$180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

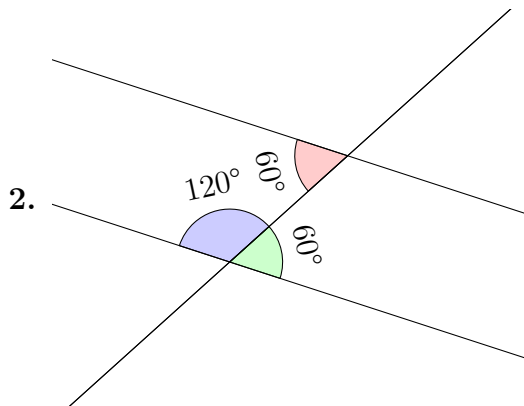
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1



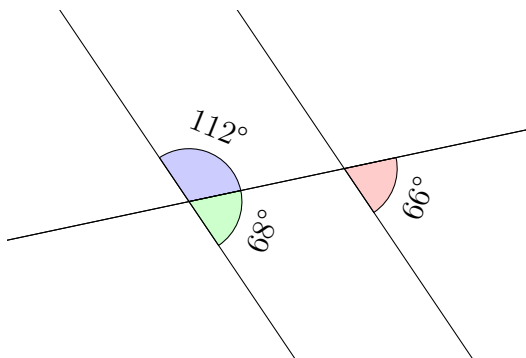
Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 54^\circ = 126^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $126^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 60^\circ = 120^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $120^\circ$ .

EX  
2

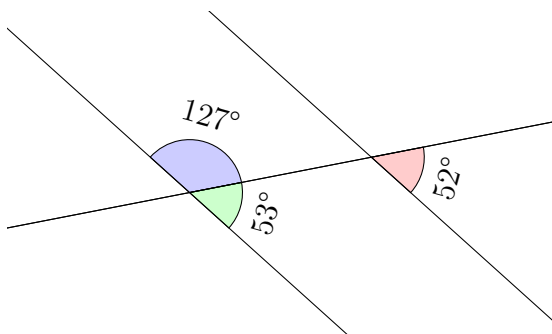
1.



$$180^\circ - 112^\circ = 68^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



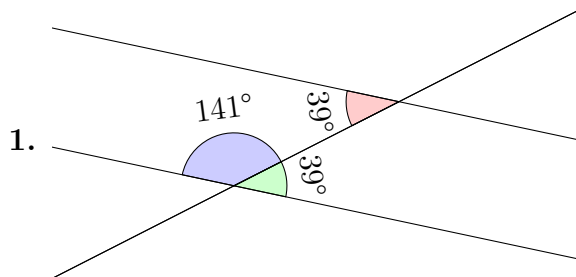
$$180^\circ - 127^\circ = 53^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

EX  
1

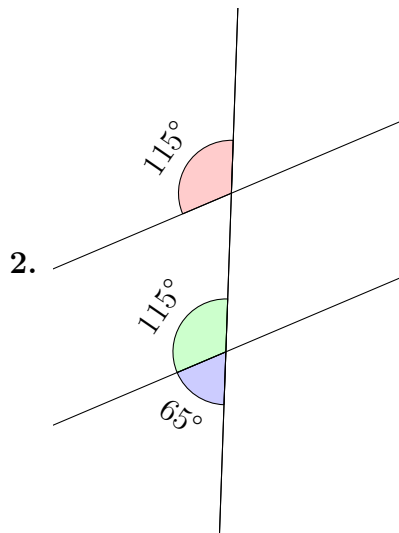


Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.

Donc ils sont de même mesure.

De plus,  $180^\circ - 39^\circ = 141^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $141^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.

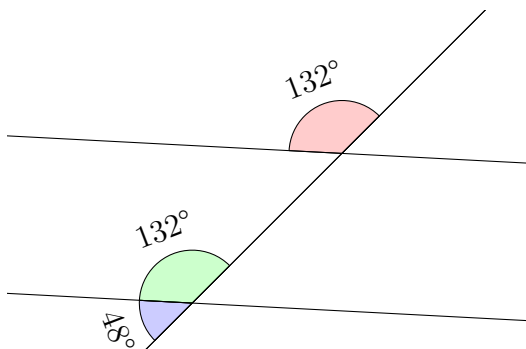
Donc ils sont de même mesure.

De plus,  $180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $65^\circ$ .

EX  
2

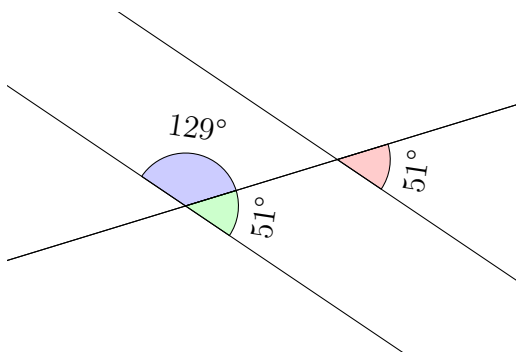
1.



$$180^\circ - 48^\circ = 132^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



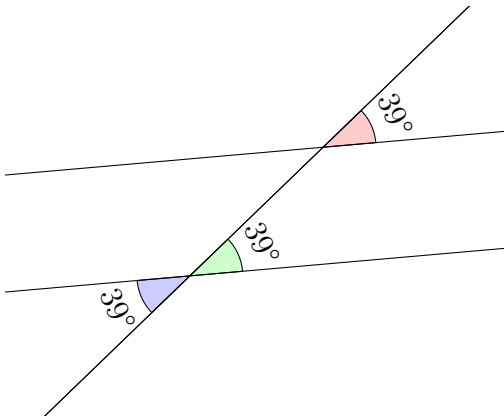
$$180^\circ - 129^\circ = 51^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

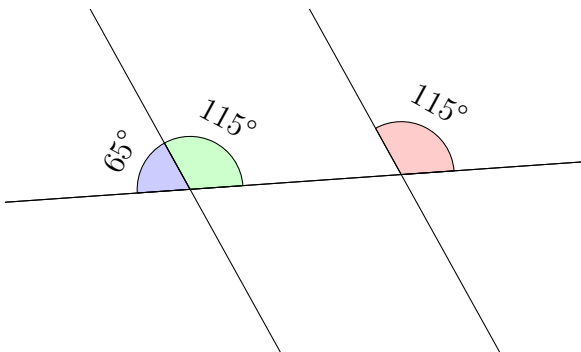
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $39^\circ$ .

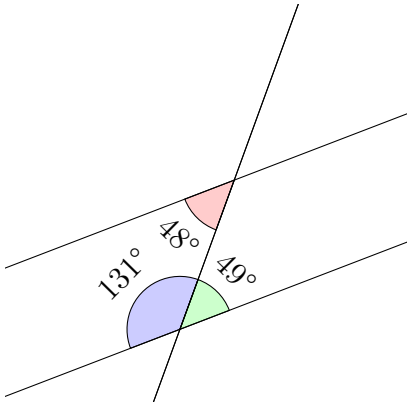
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 115^\circ = 65^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $65^\circ$ .

EX  
2

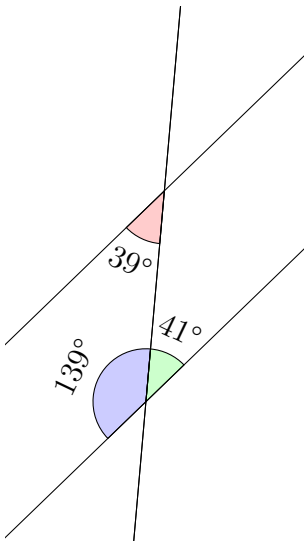
1.



$$180^\circ - 131^\circ = 49^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



$$180^\circ - 139^\circ = 41^\circ$$

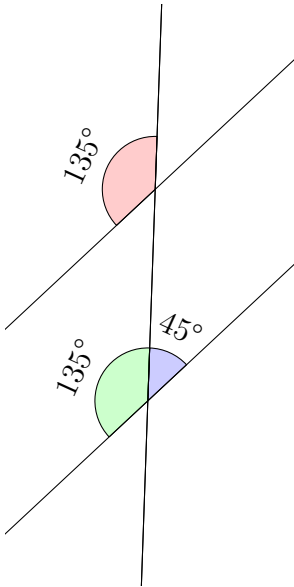
Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

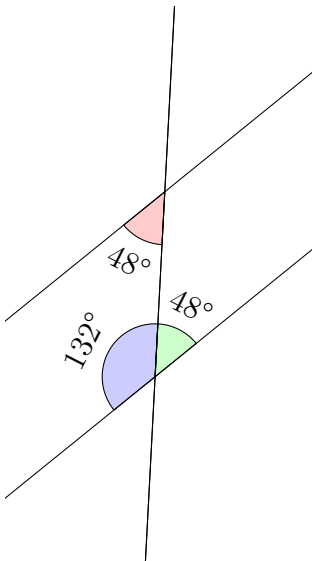
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 135^\circ = 45^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $45^\circ$ .

2.

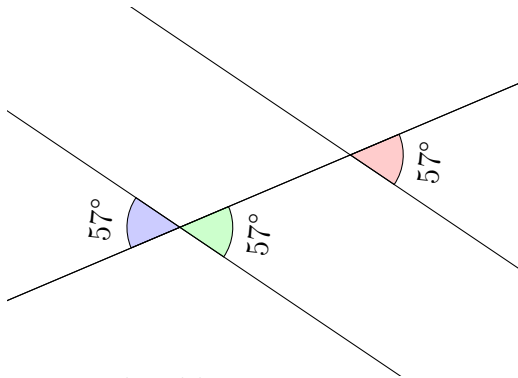


Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 48^\circ = 132^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $132^\circ$ .

EX  
2

1.



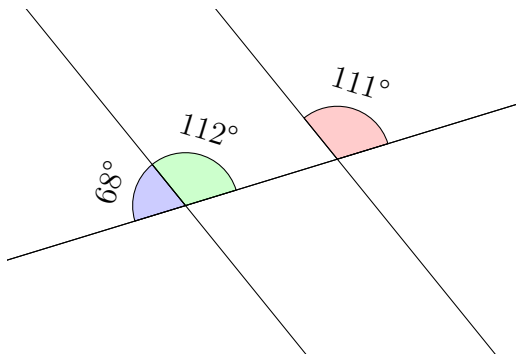
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.

Donc les droites sont parallèles.

2.



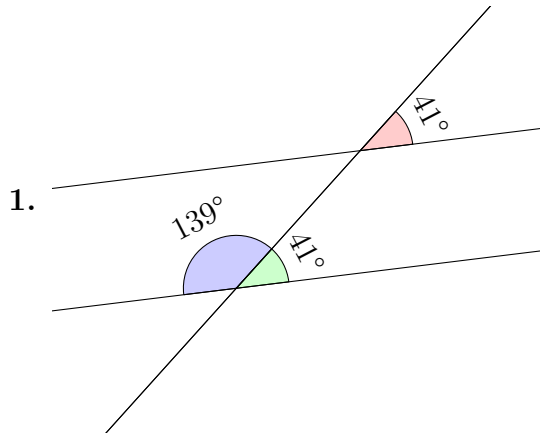
$$180^\circ - 68^\circ = 112^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

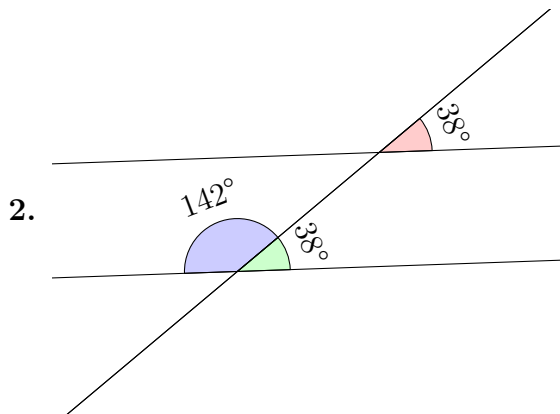
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 41^\circ = 139^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $139^\circ$ .

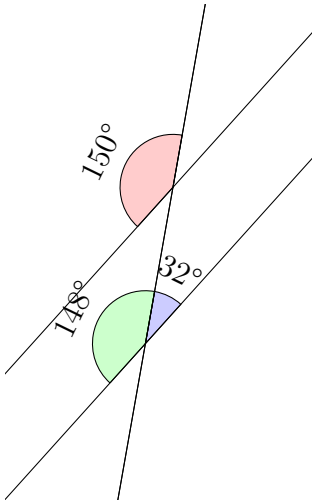


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 38^\circ = 142^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $142^\circ$ .



EX  
2

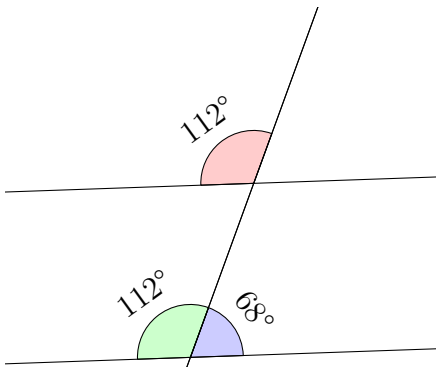
1.



$$180^\circ - 32^\circ = 148^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



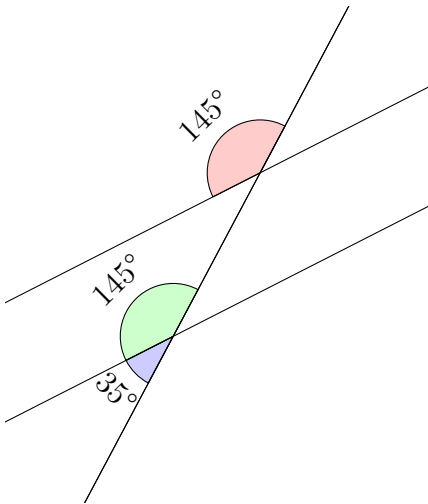
$$180^\circ - 68^\circ = 112^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

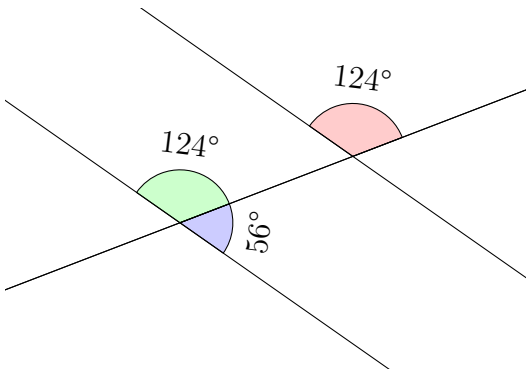
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 145^\circ = 35^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $35^\circ$ .

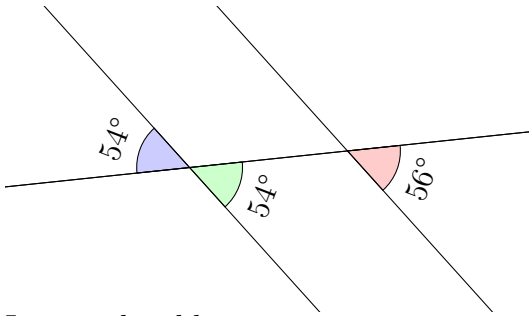
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 124^\circ = 56^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $56^\circ$ .

EX  
2

1.



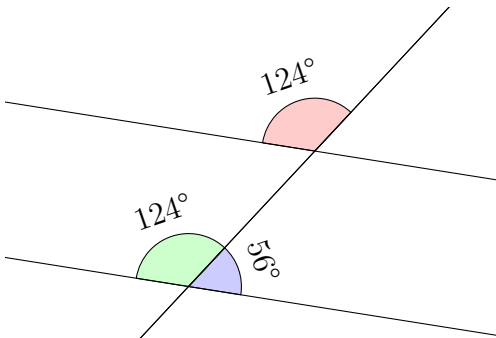
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



$$180^\circ - 56^\circ = 124^\circ$$

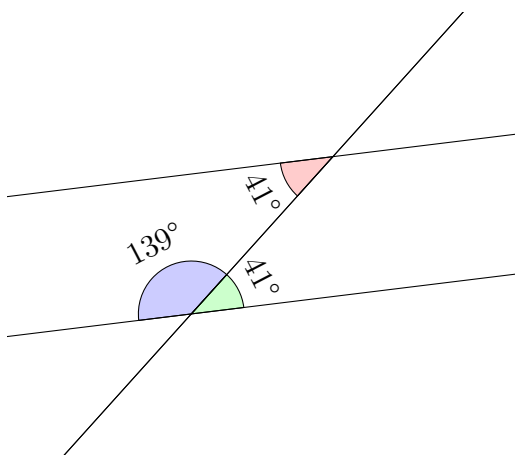
Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.

Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

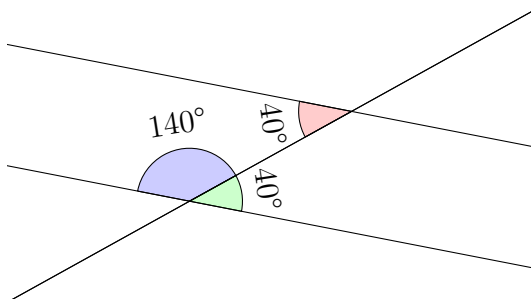
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 41^\circ = 139^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $139^\circ$ .

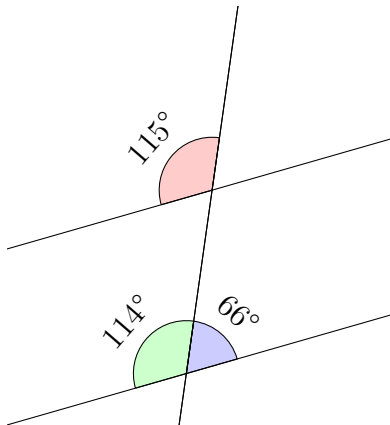
2.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 40^\circ = 140^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $140^\circ$ .

EX  
2

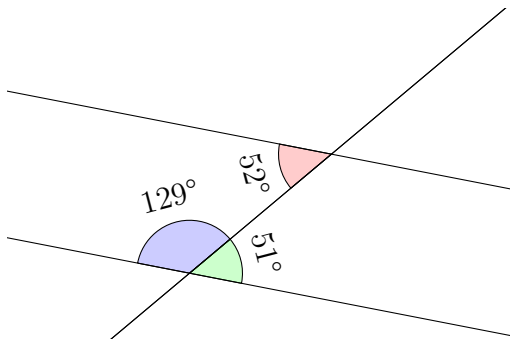
1.



$$180^\circ - 66^\circ = 114^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



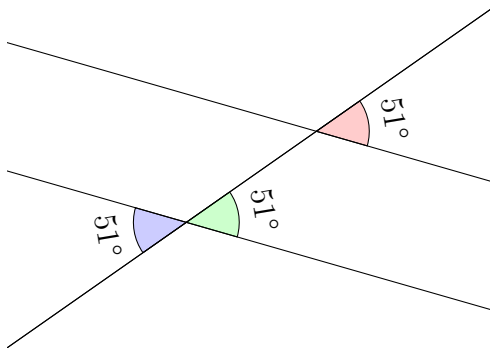
$$180^\circ - 129^\circ = 51^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

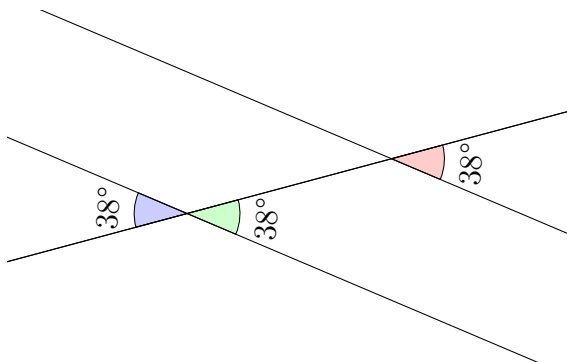
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $51^\circ$ .

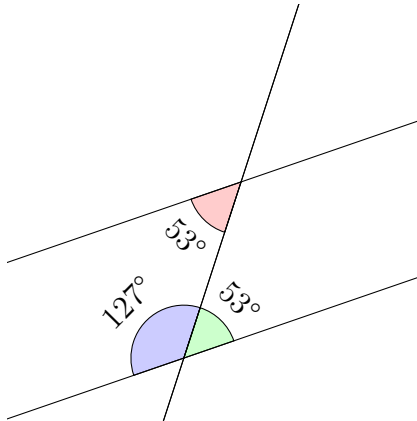
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $38^\circ$ .

EX  
2

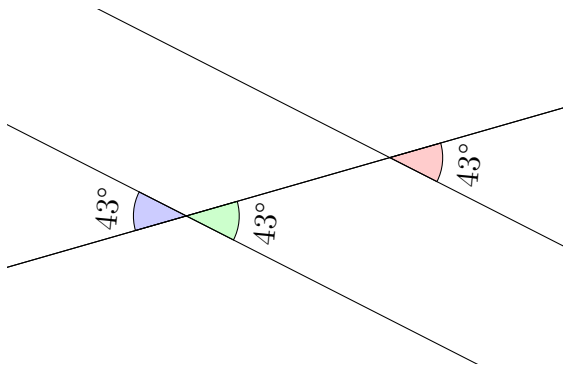
1.



$$180^\circ - 127^\circ = 53^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.

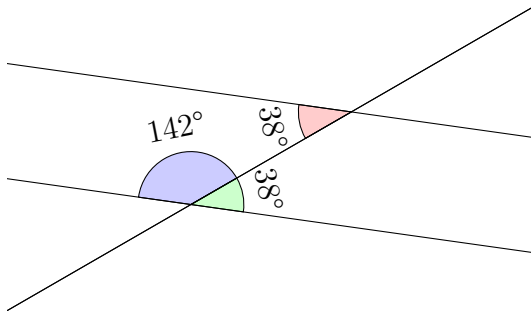


Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

EX  
1

1.

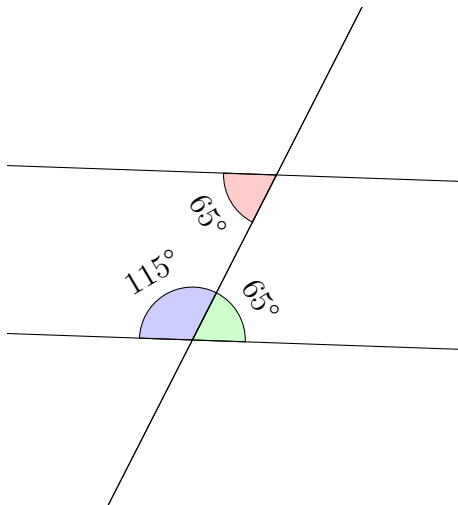


Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

De plus,  $180^\circ - 38^\circ = 142^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $142^\circ$ .

2.



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

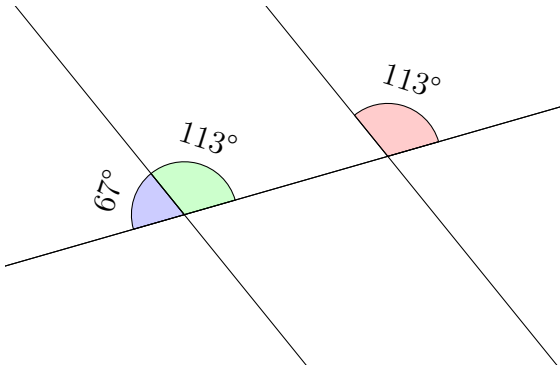
De plus,  $180^\circ - 65^\circ = 115^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $115^\circ$ .



**EX 2**

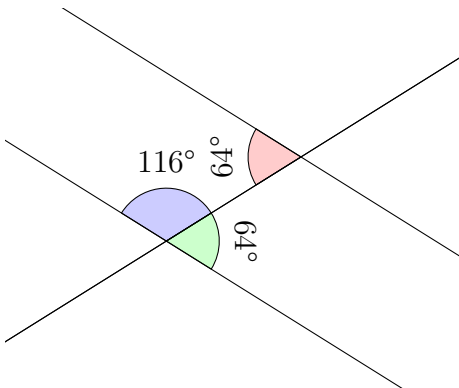
1.



$$180^\circ - 67^\circ = 113^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



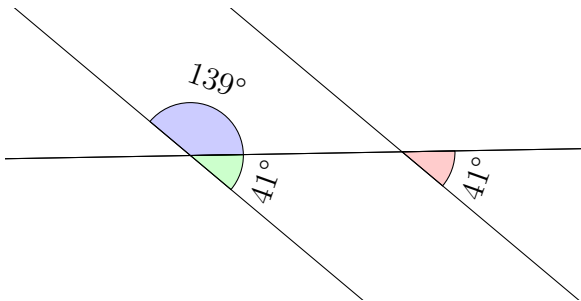
$$180^\circ - 116^\circ = 64^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

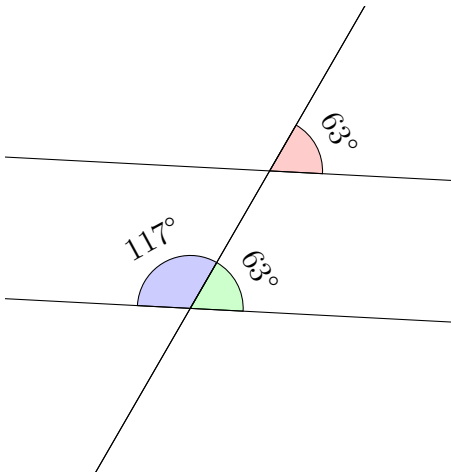
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 41^\circ = 139^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $139^\circ$ .

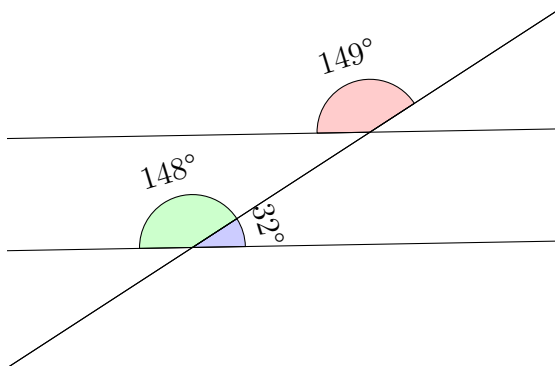
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 63^\circ = 117^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $117^\circ$ .

EX  
2

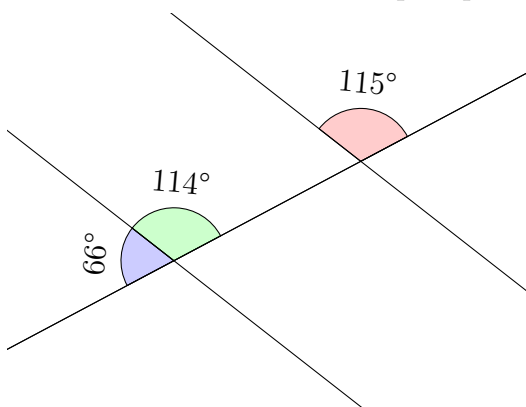
1.



$$180^\circ - 32^\circ = 148^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.



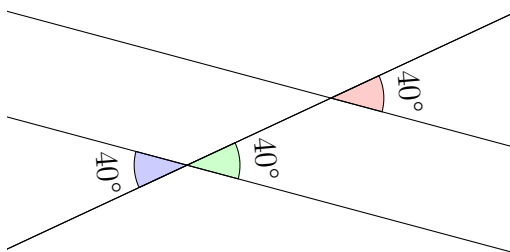
$$180^\circ - 66^\circ = 114^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

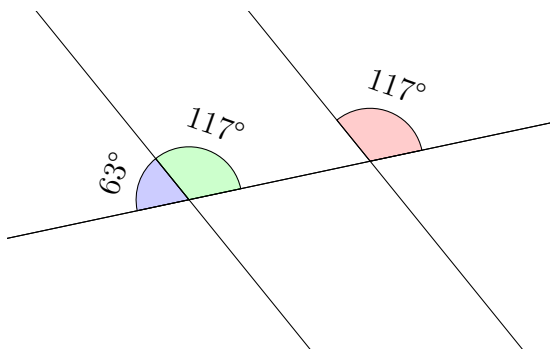
EX  
1

1.

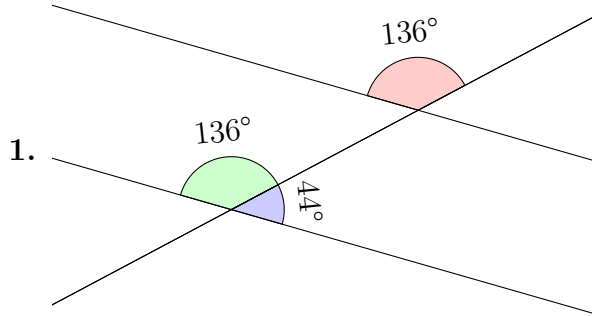


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $40^\circ$ .

2.

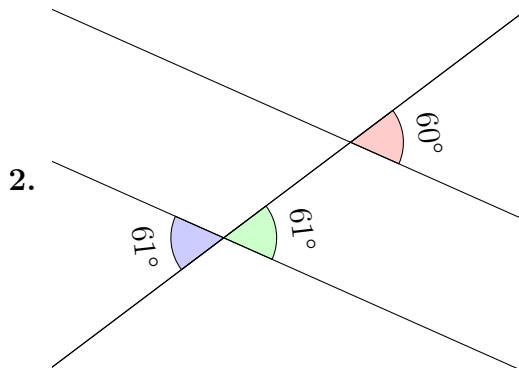


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 117^\circ = 63^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $63^\circ$ .

EX  
2

$$180^\circ - 44^\circ = 136^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.



Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.

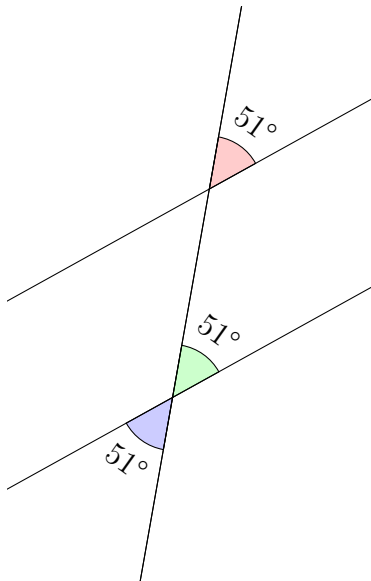
Donc les droites ne sont pas parallèles.



## Corrections

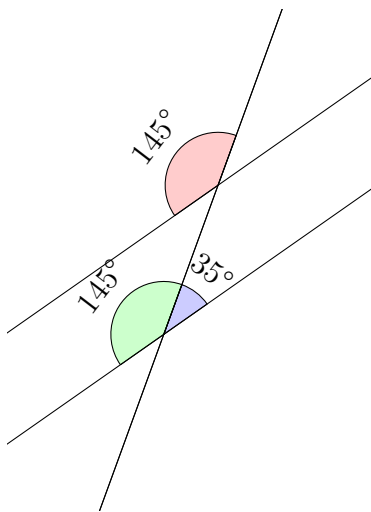
EX 1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc l'angle bleu mesure  $51^\circ$ .

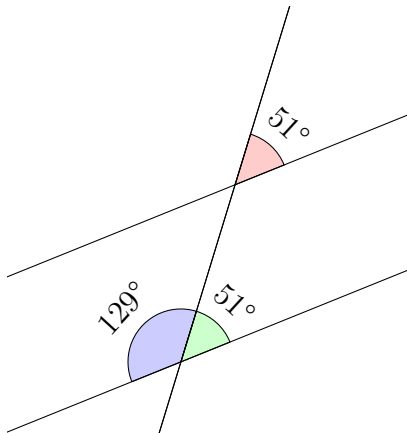
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 145^\circ = 35^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $35^\circ$ .

EX  
2

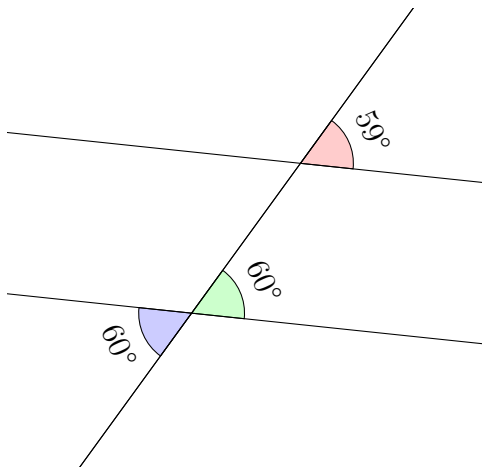
1.



$$180^\circ - 129^\circ = 51^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



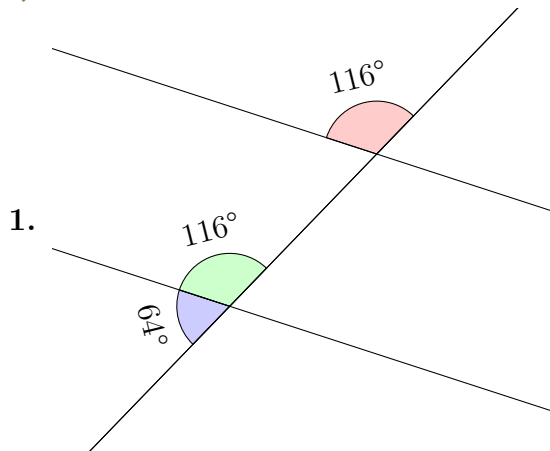
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

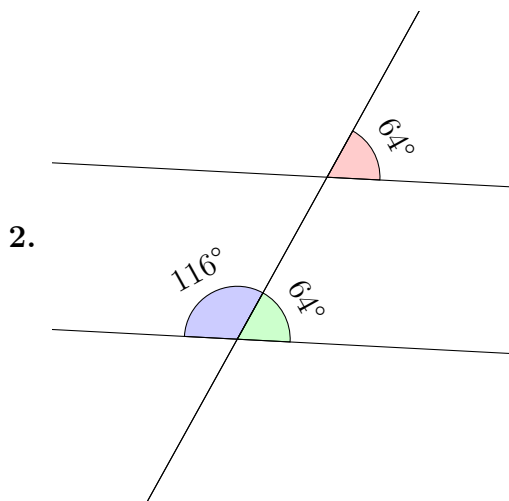


## Corrections

EX  
1



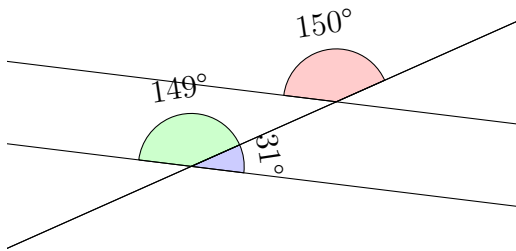
Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 116^\circ = 64^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $64^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 64^\circ = 116^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $116^\circ$ .

EX  
2

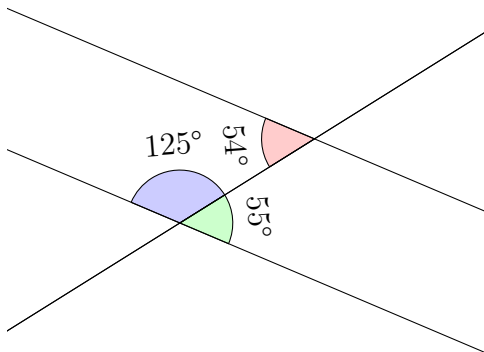
1.



$$180^\circ - 31^\circ = 149^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.

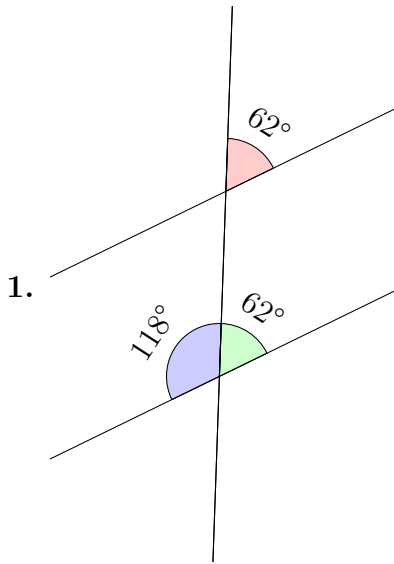


$$180^\circ - 125^\circ = 55^\circ$$

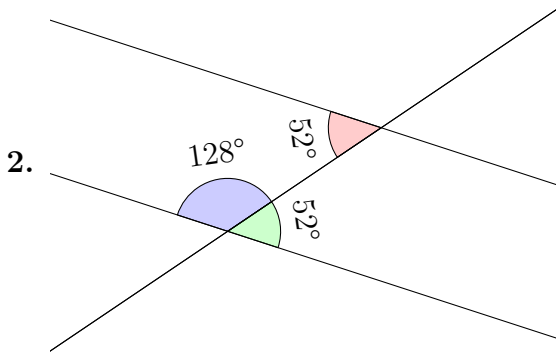
Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1



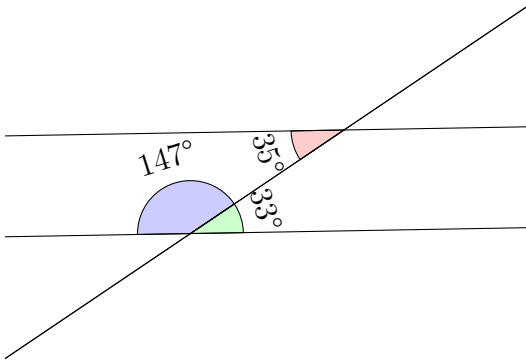
Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 62^\circ = 118^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $118^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 52^\circ = 128^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $128^\circ$ .

EX  
2

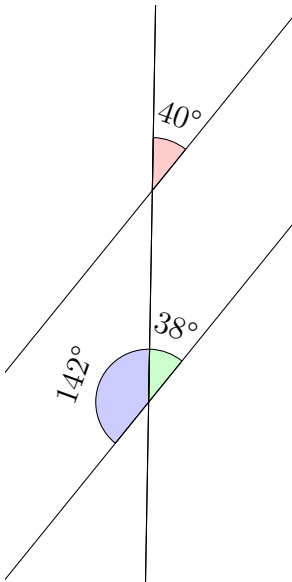
1.



$$180^\circ - 147^\circ = 33^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont alternes-internes mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

2.

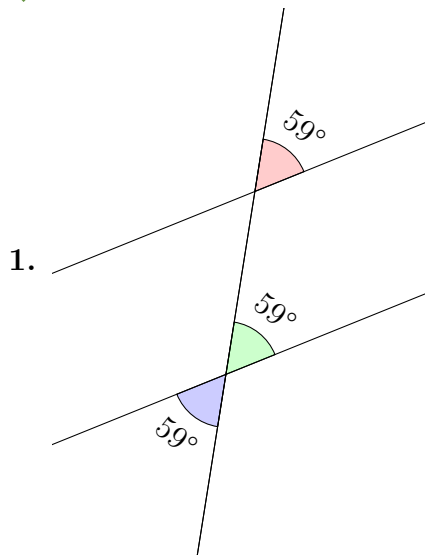


$$180^\circ - 142^\circ = 38^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1

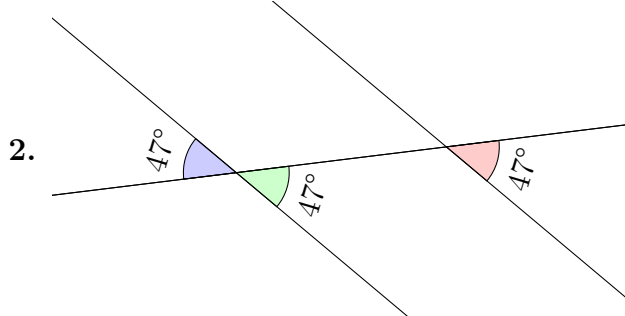


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc l'angle bleu mesure  $59^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

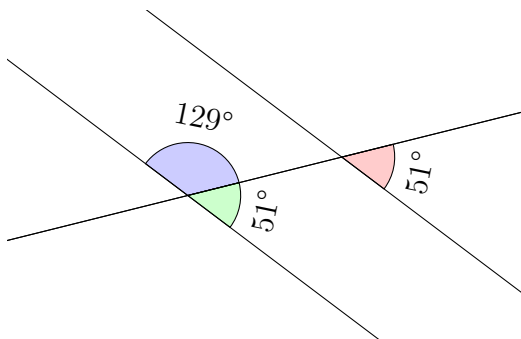
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc l'angle bleu mesure  $47^\circ$ .

**EX**  
**2**

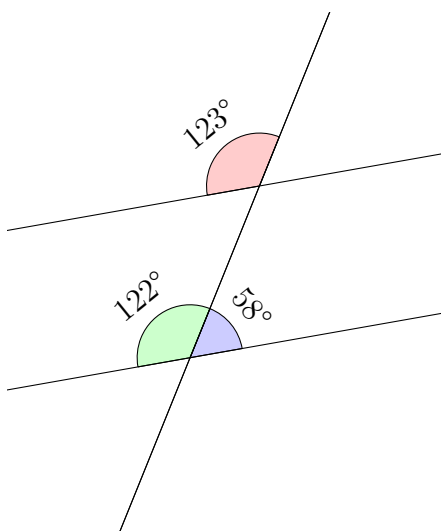
1.



$$180^\circ - 129^\circ = 51^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.

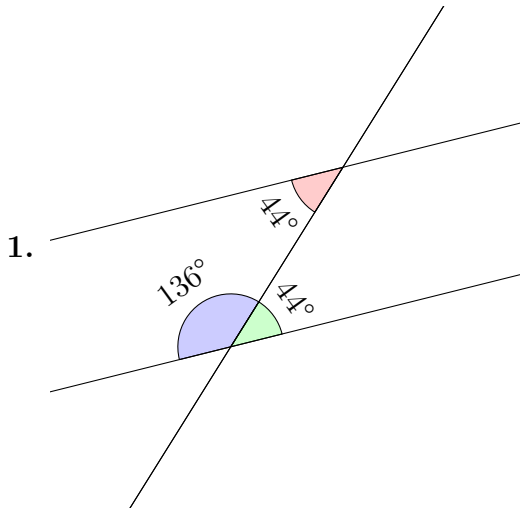


$$180^\circ - 58^\circ = 122^\circ$$

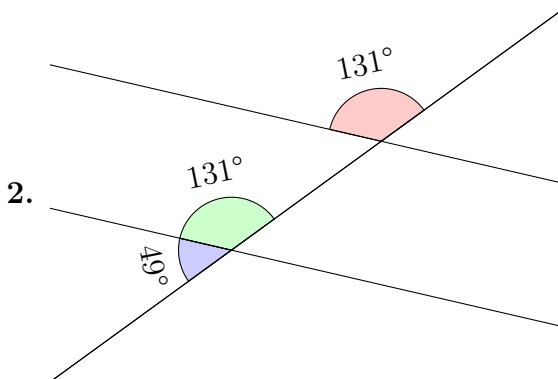
Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.

## Corrections

EX  
1



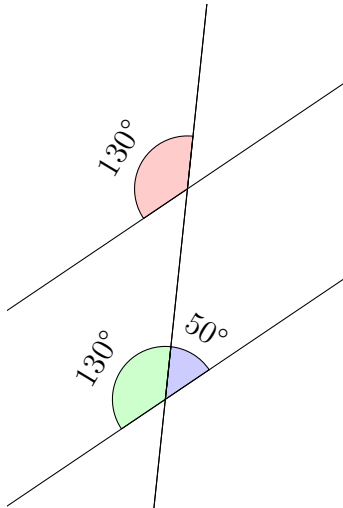
Les angles rouge et vert sont alternes-internes et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 44^\circ = 136^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $136^\circ$ .



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 131^\circ = 49^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $49^\circ$ .

EX  
2

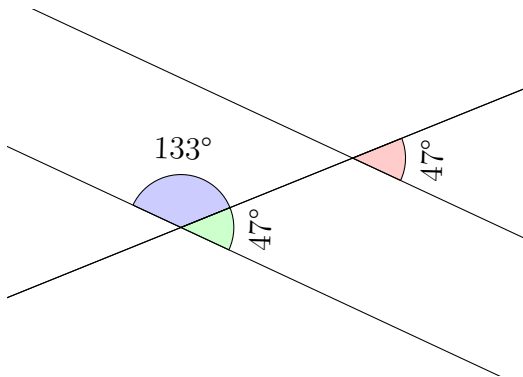
1.



$$180^\circ - 50^\circ = 130^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



$$180^\circ - 133^\circ = 47^\circ$$

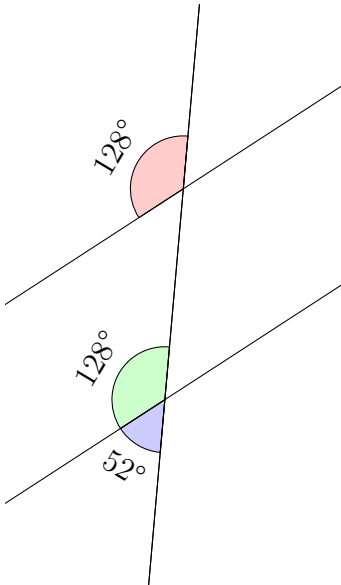
Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.



## Corrections

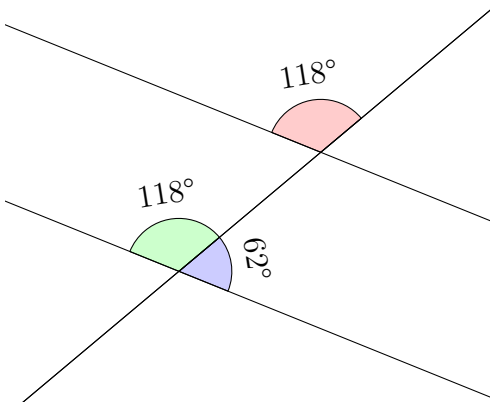
EX  
1

1.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 128^\circ = 52^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $52^\circ$ .

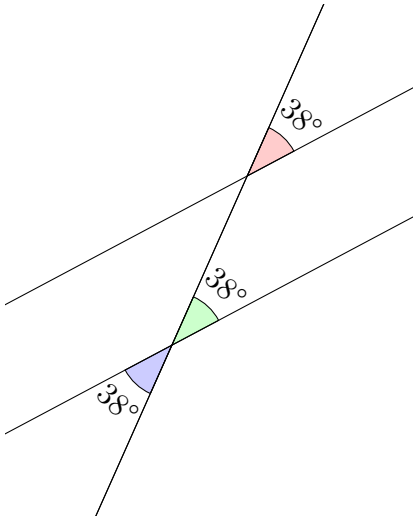
2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.  
De plus,  $180^\circ - 118^\circ = 62^\circ$   
Donc l'angle bleu mesure  $62^\circ$ .

EX  
2

1.



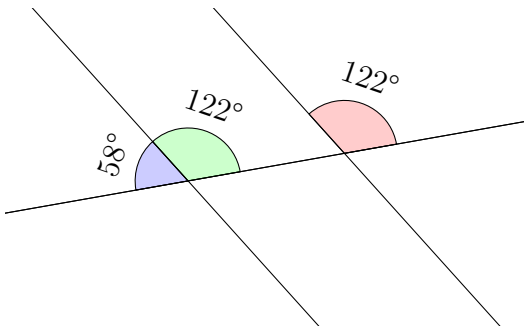
Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.

Donc les droites sont parallèles.

2.



$$180^\circ - 58^\circ = 122^\circ$$

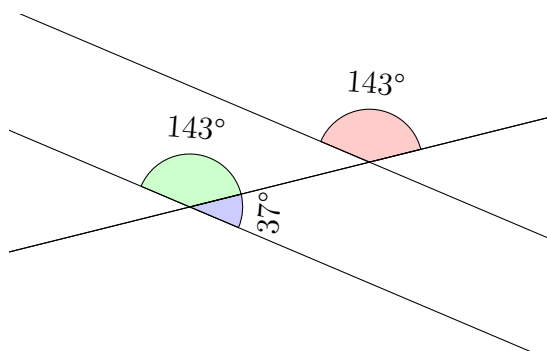
Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.

Donc les droites sont parallèles.

## Corrections

EX  
1

1.

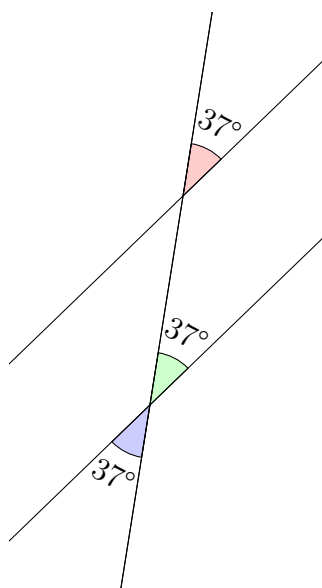


Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

De plus,  $180^\circ - 143^\circ = 37^\circ$

Donc l'angle bleu mesure  $37^\circ$ .

2.



Les angles rouge et vert sont correspondants et formés par des droites parallèles.  
Donc ils sont de même mesure.

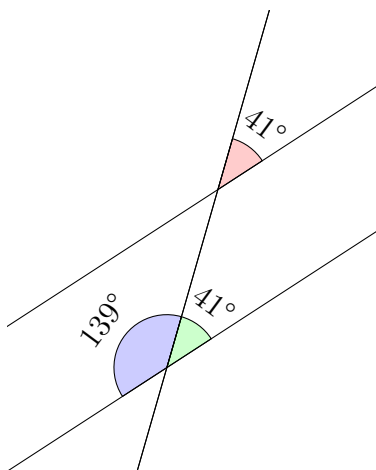
De plus, De plus, les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.

Donc ils sont de même mesure.

Donc l'angle bleu mesure  $37^\circ$ .

EX  
2

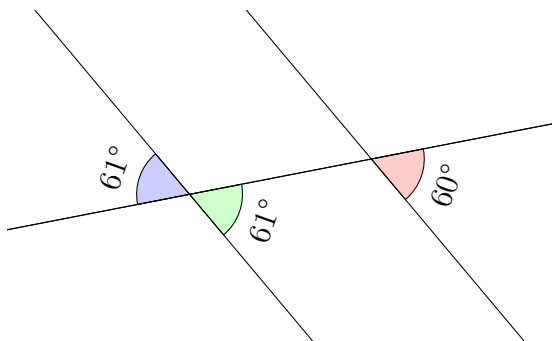
1.



$$180^\circ - 139^\circ = 41^\circ$$

Donc les angles rouge et vert sont correspondants et de la même mesure.  
Donc les droites sont parallèles.

2.



Les angles bleu et vert sont opposés par le sommet.  
Donc ils sont de même mesure.  
Donc les angles rouge et vert sont correspondants mais pas de la même mesure.  
Donc les droites ne sont pas parallèles.