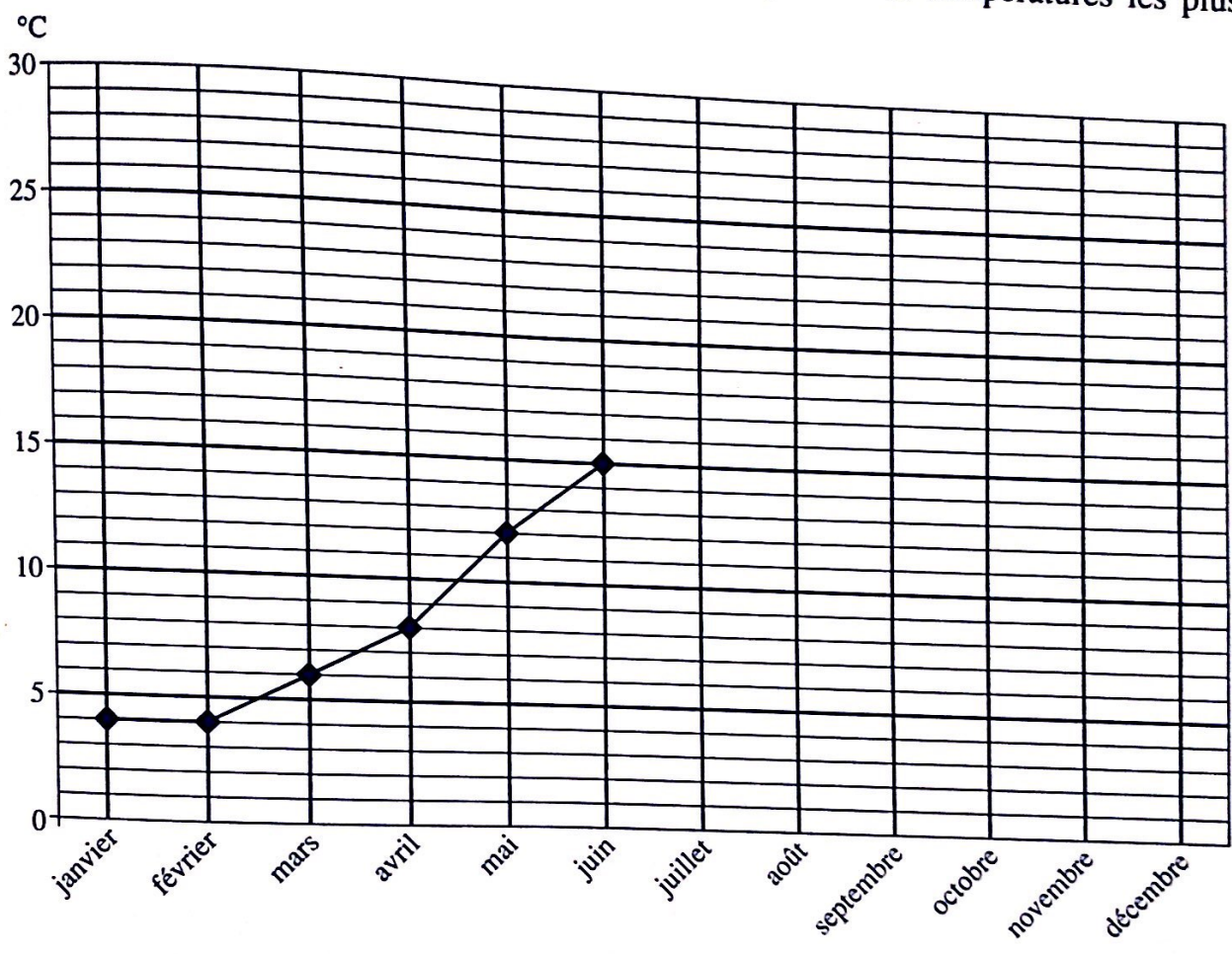


COMPLÉTER OU CONSTRUIRE UN GRAPHIQUE

Lis le texte suivant puis effectue ce qui est demandé.

Tu as certainement déjà regardé ou écouté un bulletin météorologique. En général, il indique la température la plus haute et la température la plus basse de la journée. Dans cette fiche, tu vas devoir compléter la courbe des températures mensuelles les plus basses sur Paris et tracer la courbe de la moyenne des températures les plus hautes.



1 Repasse en bleu la courbe des moyennes des températures les plus basses, puis complète-la selon les informations suivantes.

Les températures sont de 16° en juillet et en août et successivement de 14°, 10°, 6° et 4° les quatre mois suivants.

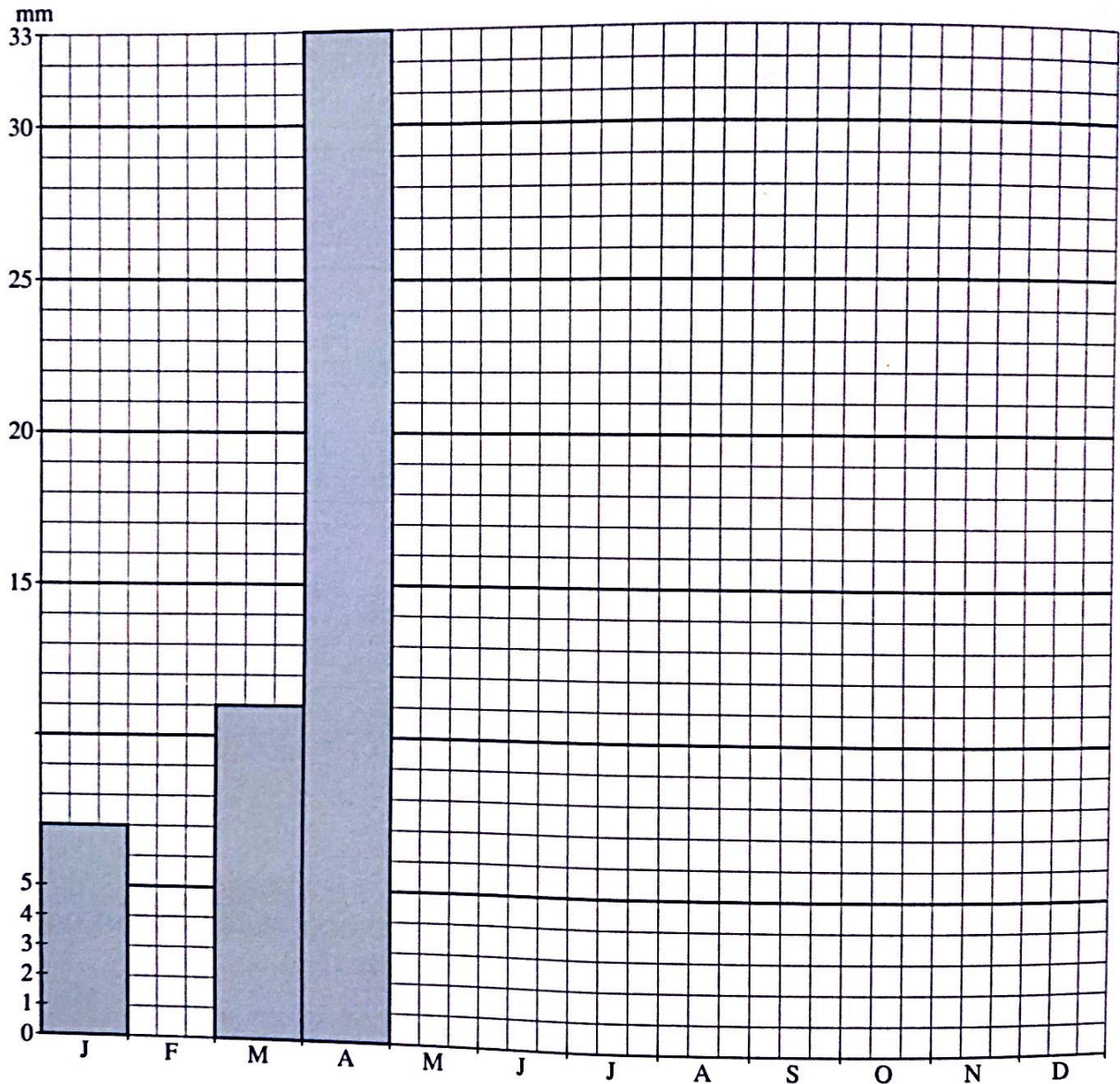
2 Trace en rouge la courbe de la moyenne des températures les plus hautes, selon les informations suivantes.

Les températures sont les mêmes en avril et en octobre (16°); pour les trois premiers mois de l'année, elles sont successivement de 7°, 9° et 13°; elles augmentent de 4° entre avril et mai; les températures moyennes de juin, juillet et août sont respectivement de 23°, 24° et 25°, celle de septembre de 21° et celles de novembre et décembre de 10° et 8°.

Les bulletins météorologiques indiquent aussi s'il va pleuvoir ou non et, s'il va pleuvoir, les hauteurs de précipitations.

- 1** Complète ce diagramme en bâtons pour indiquer les précipitations moyennes mensuelles sur Paris, selon les informations suivantes.

Précipitations arrondies au mm : la hauteur des précipitations du mois de février est de 13 mm et celles des mois de mai et juin de 27 mm et 14 mm. C'est aux mois de juillet et d'août qu'il plu le moins avec, à chaque mois, 8 mm. Pour les quatre derniers mois de l'année, les moyennes des précipitations sont successivement de 15 mm, 17 mm, 19 mm et 23 mm.



- 2** Rédige une question sur ce graphique et réponds-y.

.....

.....

1 Lis le texte, observe le tableau et complète les graphiques.

Adrien et Louis adorent faire du vélo. Non seulement ils s'entraînent dans un club, mais ils font aussi des balades avec leurs parents respectifs dès qu'ils le peuvent. Ils ont noté sur un tableau le temps passé en heures chaque mois à leur sport favori et essaient de construire chacun un graphique. Adrien a choisi une courbe et Jules un diagramme en bâtons.

Aide-les à les tracer.

	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
Adrien	12	18	15	13	18	20	14
Jules	18	12	17	15	16	18	16

