

FRENCH.—XI.

3 to 5 p. m., Monday, 24 June, 1918.

1. Translate: A minuit, le bruit des pas pesants de l'inconnu retentit dans le vieil escalier de bois; la chambre avait été parée pour le recevoir; l'autel était dressé cette fois, les soeurs ouvrirent la porte d'avance, et toutes deux s'empressèrent d'éclairer l'escalier.
 - (a) Principal parts and the Present Indicative of *ouvrirent*.
2. (a) The *Infinitive* is used: (a) after certain verbs; (b) preceded by *prepositions* after many verbs; (c) to render English forms in *ing*; Translate for examples: I am going to invite some friends for dinner (dine). Are you glad to see them? You can't speak French without studying a great deal.
 - (b) Principal parts of *croire* and *lire*. Meaning of: *faire savoir*; *envoyer chercher*; *faire venir*.
3. Translate: Il n'avait pas fait dix pas qu'il entendit un cri. Celui-là c'était un cri humain un cri de terreur et d'agonie tout à la fois; un cri dans lequel celui qui le poussait avait rassemblé toutes les forces de sa poitrine, toutes ses prières à Dieu, toutes ses demandes de secours aux hommes: "A moi!..."
 - (a) Illustrate the use of *quelque* as an adjective and as a pronoun.
4. Translate into French: They inform us that they are going to arrive this afternoon. Our friends have heard from their brother six weeks ago. He came near missing the train. Most people like best to begin by doing something easy.
5. Translate: Les rires alors partirent de tous les coins du salon; les domestiques se tenaient les côtes, et, pâle hagard, chancelant, je m'enfuis, écrasé de confusion; j'étais si égaré que je ne trouvais plus la porte, et je m'en allai, la mort dans le cœur, conter mon désastre à ma femme.
 - (a) Principal parts of: *partirent* and of *tenaient*.
6. (a) Illustrate the use of the *Subjunctive* in *Adjectival* and in *Adverbial* clauses, giving one example for each class.
 - (b) When is the Present Participle *variable*, when *invariable*; explain and translate: they read amusing books. On rising I found that it was already nine o'clock. A box containing a large amount of money was stolen.
7. Translate: Jean Vignol tombe dans une douloureuse rêverie. Il n'est pas tout à fait mort en lui, le poète qu'il a rêvé d'être, quand il était jeune. Voilà maintenant, qu'il se souvient que c'est demain Noël, et que, devant ce berceau, il songe à l'enfant qui dormait sur la paille d'or, dans l'étable de Bethléem.
 - (a) *Une douloureuse rêverie*. Illustrate the cases in which the adjective is *invariable*.
8. Translate into French: If you need any thing, you have only to ask for it. I looked for my pen on the table and under it, but without finding it. I haven't travelled much, but I am not timid. There were several accidents, but no one was killed.

GEOMETRY.—XI.

9 to 11 a. m., Tuesday, 25 June, 1918.

1. Define or illustrate the following, viz: abscissa, ordinate, axis of symmetry circumradius, tangent, sector, medial section.
2. Prove that parallelograms on the same base and between the same parallels are equal in area.