

理科 解答用紙

化 学

D	E	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">d の記入欄</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>ア</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ア</td></tr> <tr><td>イ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>イ</td></tr> <tr><td>ウ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ウ</td></tr> <tr><td>エ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>エ</td></tr> <tr><td>オ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>オ</td></tr> <tr><td>カ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>カ</td></tr> <tr><td>キ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>キ</td></tr> <tr><td>ク</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ク</td></tr> <tr><td>ケ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ケ</td></tr> <tr><td>コ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>コ</td></tr> <tr><td>サ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>サ</td></tr> <tr><td>シ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>シ</td></tr> <tr><td>ス</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ス</td></tr> <tr><td>セ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>セ</td></tr> <tr><td>ソ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ソ</td></tr> <tr><td>タ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>タ</td></tr> <tr><td>チ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>チ</td></tr> </table>	ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア	イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ	ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ	エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ	オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ	カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ	キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ	ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク	ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ	コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ	サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ	シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ	ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス	セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ	ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ	タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ	チ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	チ	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">e の記入欄</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>ア</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ア</td></tr> <tr><td>イ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>イ</td></tr> <tr><td>ウ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ウ</td></tr> <tr><td>エ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>エ</td></tr> <tr><td>オ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>オ</td></tr> <tr><td>カ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>カ</td></tr> <tr><td>キ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>キ</td></tr> <tr><td>ク</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ク</td></tr> <tr><td>ケ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ケ</td></tr> <tr><td>コ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>コ</td></tr> <tr><td>サ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>サ</td></tr> <tr><td>シ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>シ</td></tr> <tr><td>ス</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ス</td></tr> <tr><td>セ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>セ</td></tr> <tr><td>ソ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ソ</td></tr> <tr><td>タ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>タ</td></tr> <tr><td>チ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>チ</td></tr> <tr><td>ツ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ツ</td></tr> </table>	ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア	イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ	ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ	エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ	オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ	カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ	キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ	ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク	ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ	コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ	サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ	シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ	ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス	セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ	ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ	タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ	チ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	チ	ツ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ツ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">f₁ の記入欄</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">f₂ の記入欄</td> </tr> <tr> <td style="height: 150px;"></td> <td style="height: 150px;"></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center; margin-top: 10px;"> <tr><td>ア</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ア</td></tr> <tr><td>イ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>イ</td></tr> <tr><td>ウ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ウ</td></tr> <tr><td>エ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>エ</td></tr> <tr><td>オ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>オ</td></tr> <tr><td>カ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>カ</td></tr> <tr><td>キ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>キ</td></tr> <tr><td>ク</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ク</td></tr> <tr><td>ケ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ケ</td></tr> <tr><td>コ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>コ</td></tr> <tr><td>サ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>サ</td></tr> <tr><td>シ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>シ</td></tr> <tr><td>ス</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ス</td></tr> <tr><td>セ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>セ</td></tr> <tr><td>ソ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>ソ</td></tr> <tr><td>タ</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>タ</td></tr> </table>	f ₁ の記入欄	f ₂ の記入欄			ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア	イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ	ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ	エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ	オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ	カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ	キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ	ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク	ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ	コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ	サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ	シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ	ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス	セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ	ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ	タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ
ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
チ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	チ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
チ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	チ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ツ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ツ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
f ₁ の記入欄	f ₂ の記入欄																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ア	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ア																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
イ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	イ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ウ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ウ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
エ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	エ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
オ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	オ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
カ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	カ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
キ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	キ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ク	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ク																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ケ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ケ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
コ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	コ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
サ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	サ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
シ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	シ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ス	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ス																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
セ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	セ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ソ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	ソ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
タ	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	タ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
この欄には記入しないこと	この欄には記入しないこと	この欄には記入しないこと																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
d	e	f ₁ f ₂																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

