

23(22) Des ailes ;	
24(25) Elytres amples sans être élargies au milieu.- G. PHANEROPTERA .....	<b>12</b>
25(24) Elytres étroites, non élargies au milieu : G. XIPHIDIUM ;	
26(27) Elytres plus courtes que l'abdomen.....	<b>13</b>
27(26) Elytres dépassant l'abdomen.....	<b>14</b>
28(21) Antennes courtes, filiformes : <b>ACRIDITES</b> ;	
29(59) Pronotum non prolongé sur l'abdomen ;	
30(37) Carènes latérales du pronotum plus ou moins proéminentes, la médiane à peine soulevée, l'extrémité de l'abdomen ♂ très renflée : G. CALOPTENUS ;	
31(32) Deux bandes jaunes partant du vertex et se prolongeant sur les élytres .....	<b>15</b>
32(31) Point de bandes jaunes sur le thorax ;	
33(36) Elytres plus ou moins chargées de taches brunes ;	
34(35) Dernier segment abdominal ♂ échancré au milieu.....	<b>16</b>
35(34) Dernier segment abdominal ♂ non échancré au milieu.....	<b>17</b>
36(33) Elytres dépourvus de taches brunes.....	<b>18</b>
37(30) Carènes latérales du pronotum o, la médiane générale-proéminente ; extrémité de l'abdomen ♂ non renflée ; G. ACRIDIUM.....	<b>19</b>
38(39) Prosternum avec une courte épine en forme de tubercule : G. ARCYPTERA.....	<b>20</b>
39(38) Prosternum mutique ;	
40(48) Front presque perpendiculaire, généralement gonflé, vertex non proéminent : G. ŒDIPODA ;	
41(42) Ailes noires, bordées de jaune.....	<b>21</b>
42(43) Ailes rouges dans leur partie basilaire .....	<b>22</b>
43(44) Ailes jaune-orange, carène médiane du prothorax non interrompue .....	<b>23</b>
44(45) Ailes jaune-soufre à la base, avec une bande médiane noire.....	<b>24</b>
45(44) Ailes transparentes ;	
46(47) Une tache noire en arrière de l'œil.....	<b>25</b>
47(46) Point de tache noire en arrière de l'œil.....	<b>26</b>
48(40) Front considérablement oblique, vertex proéminent ;	
49(52) Bord postérieur du pronotum en angle aigu : G. TRAGOCEPHALUS :	
50(51) Thorax brun sans taches de vert.....	<b>27</b>
51(50) Thorax vert.....	<b>28</b>
52(49) Bord postérieur du pronotum arrondi ou en angle obtus ;	