

ସପ୍ତମ ଅଧ୍ୟାୟ : ବଂଶାନୁକ୍ରମ ଓ ବିଭେଦାୟନ

1. ମେଣ୍ଡେଲଙ୍କ ଦ୍ଵିସଙ୍କରଣ ପରୀକ୍ଷଣରେ ଗୋଲ ହଳଦିଆ (RRYY) ଓ ଖଦଡ଼ା ଶାଗୁଆ (rryy) ପୈତୃକପିତୃକୁ ସଙ୍କରୀକରଣ କଲେ F_2 ପିଢ଼ିରେ RrYy କିପରି ଗୁଣ ଧାରଣ କରିବ ?
 (A) ଗୋଲ ହଳଦିଆ (B) ଗୋଲ ଶାଗୁଆ
 (C) ଖଦଡ଼ା ହଳଦିଆ (D) ଖଦଡ଼ା ଶାଗୁଆ
2. “ଦି ଓରିଜିନ ଅଫ୍ ସେସିସ୍” ବହିର ଲେଖକ କିଏ ?
 (A) ଲାମାର୍କ (B) ଡିଭ୍ରିକ୍
 (C) ମେଣ୍ଡେଲ (D) ଡାରଭର୍ଜନ୍
3. ଆପେଣ୍ଡିକୁ ଅନୁସାରେ କେଉଁ ଉଦ୍ଭିଦ ସତ୍ୟ ?
 (A) ତୃଣଭୋଜୀଙ୍କର ଆପେଣ୍ଡିକୁ ନ ଥାଏ ।
 (B) ବାଘ, ସିଂହର ଆପେଣ୍ଡିକୁ ନ ଥାଏ ।
 (C) ମନୁଷ୍ୟର ଆପେଣ୍ଡିକୁ ନ ଥାଏ ।
 (D) ତୃଣଭୋଜୀ ଓ ମନୁଷ୍ୟଙ୍କର ଆପେଣ୍ଡିକୁ ଆଦୌ ନ ଥାଏ ।
4. କେଉଁଟି ସମଜାତ ଅଙ୍ଗ ନୁହେଁ ?
 (A) ବାଦୁଡ଼ିର ଡେଣା ଓ ତିମିର ପକ୍ଷ
 (B) ଘୋଡ଼ାର ଗୋଡ଼ ଓ ମଣିଷର ହାତ
 (C) ମଶାର ଡେଣା ଓ ବାଦୁଡ଼ିର ଡେଣା
 (D) କଖାରୁ ଗଛର ଆକର୍ଷି ଓ କାଗଜପୁଲର କଣ୍ଟା
5. ଶୁକ୍ରାଣୁର ଗୁଣସୂତ୍ର ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
 (A) n (B) 2n (C) 3n (D) 4n
6. ଡିମ୍ବାଣୁର ଗୁଣସୂତ୍ର ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
 (A) n (B) 2n (C) 3n (D) 4n
7. ଆଧୁନିକ ମାନବର ବୈଜ୍ଞାନିକ ନାମ କ’ଣ ?
 (A) ହୋମୋ ହ୍ୟାବିଲସ୍ (B) ହୋମୋ ସେପିଏନ୍ସ
 (C) ଅଷ୍ଟ୍ରାଲୋପିଥେକସ୍ (D) ହୋମୋ ଇରେକ୍ଟସ୍
8. ଆଜକୁ 20 ନିୟୁତ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ଆଧୁନିକ ମାନବର ପୂର୍ବଜ “ରାମାପିଥେକସ୍” କେଉଁଠାରେ ଚଳପ୍ରଚଳ ହେଉଥିଲେ ?
 (A) ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ (B) ଚୀନ
 (C) ଭାରତ (D) ଆଫ୍ରିକା
9. ଆଜକୁ 20 ନିୟୁତ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ଏସିଆରେ କେଉଁପରି ମାନବ ଚଳପ୍ରଚଳ ହେଉଥିଲେ ?
 (A) ରାମାପିଥେକସ୍ (B) ଅଷ୍ଟ୍ରାଲୋପିଥେକସ୍
 (C) ଶିବାପିଥେକସ୍ (D) ହୋମୋ ଇରେକ୍ଟସ୍
10. ଆଜକୁ 230 କୋଟି ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ମେସୋକୋଇକ୍ ମହାଯୁଗରେ କେଉଁ ବିଶାଳ ସରୀସୃପ ପ୍ରାଣୀ ରାଜୁତି କରୁଥିଲେ ?
 (A) ଆନାକୋଣ୍ଡା (B) ମାମଥ
 (C) ଡାଇନୋସୋର (D) ଗରିଲା