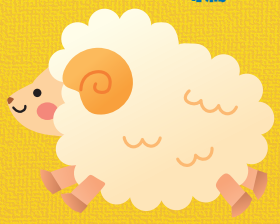
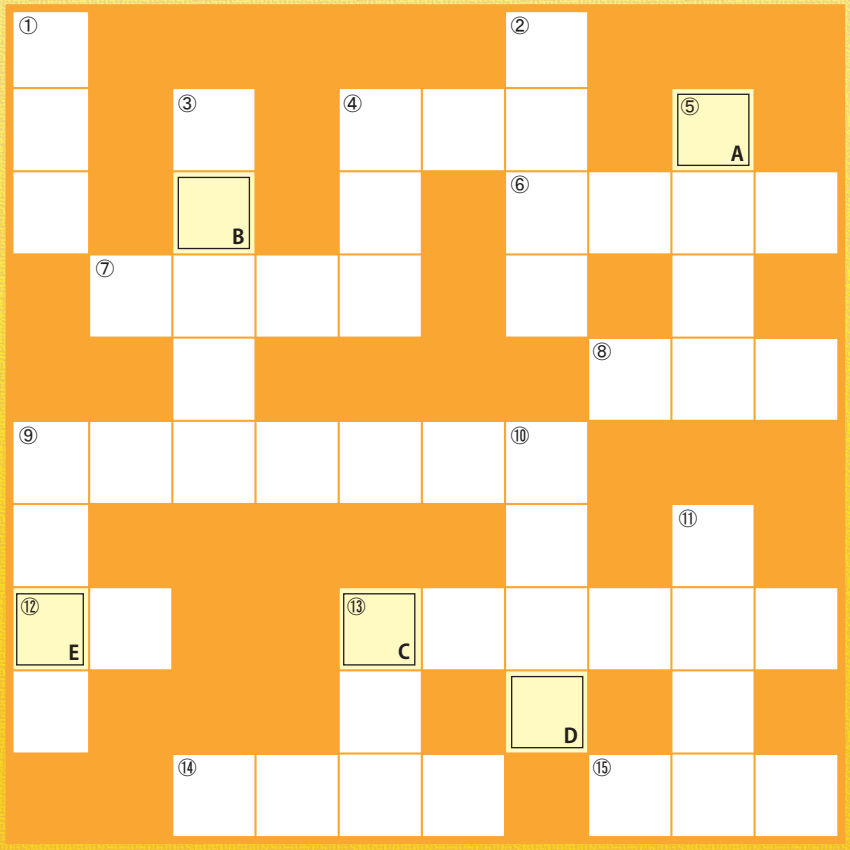
服育クロスワード

服育クロスワードにチャレンジしてみましょう!
下のヒント【タテのキー】と【ヨコのキー】をといて
すべてのマスにことばを入れ、
A ～ E に入った文字をつなげると今回のテーマになります。

No.4 衣服の素材（ウール）編





タテのキー

① 脇や袖の内側など繊維どうしがこすれ合う場所は〇〇〇ができやすくなります。
② 学校で着用する〇〇〇〇の素材にも、ウールは多く使われています。
③ 羊のゲップやおならには地球温暖化の原因のひとつとされている〇〇〇〇〇が含まれており、羊の多い国ではその排出量が問題になっています。
④ 〇〇〇で一番多く羊が飼育されているのは北海道です。
⑤ 主成分が⑬のウールは〇〇〇〇性に弱いので、家庭洗濯できるウールでも中性洗剤を使って洗います。
⑨ 着用後はきちんとハンガーにかける、ブラシをかけるなどの毎日の〇〇〇〇が、衣服をきれいに気持ちよく保つコツです。
⑩ ウールといえば羊の毛のことを指しますが、広くは〇〇〇〇やラクダなどの毛も含まれます。
⑪ ウールは〇〇〇〇の被害にあいやすい素材です。
⑬ 衣替えをして〇〇〇に片づける時は、⑪の被害にあわないよう防虫剤を入れてしまいましょう。

ヨコのキー

④ ウールは他の繊維よりも燃え〇〇〇ので、火がついても始めジリジリと燃えますが自然に鎮火していきます。
⑥ ウールを水洗いしたり摩擦を加えると、繊維同士縮んで絡み合い〇〇〇〇化します。
⑦ 〇〇〇〇繊維であるウールは、化学繊維が生まれるずっと前から私たちの衣生活をささえてきました。
⑧ 現在世界では10億頭以上、約3000種もの羊が飼育されていますが、最も多いのは羊毛用の〇〇〇種という羊です。
⑨ ウールの生産量では世界一の〇〇〇〇〇〇〇ですが、食肉用羊を合わせた羊の飼育頭数では中国が世界一となっています。
⑫ 深みのあるきれいな〇〇に染まり、〇〇落ちしにくいのもウールの特徴です。（〇〇には同じことばが入ります）
⑬ 動物性の⑦繊維であるウールの主成分は〇〇〇〇〇〇です。
⑭ 表面は水をはじき、内部は湿気を吸収する性質を持つウールは、〇〇〇〇性と吸湿性に優れた繊維です。
⑮ 編み物に使う〇〇〇には極細から極太まで様々な太さのものがあります。

★今回のテーマ

解答欄

A	B	C	D	E