

【I 種・畜産 例題 1】

ある飼料の成分は、水分11%，粗蛋白質15%，粗脂肪3%，可溶無窒素物34%，粗纖維22%，粗灰分15%で、このうち、牛における可消化成分の消化率は、順に70%，60%，80%，50%である。この飼料の可消化養分総量はおよそ何%か。

1. 43%
2. 48%
3. 53%
4. 58%
5. 63%

【I 種・畜産 例題2】

次の文章は「令和2年度食料・農業・農村白書」に基づく、我が国の肉用牛の生産基盤の強化に関する記述である。文章中の空欄 **a**～**c** に入るものの組合せとして正しいのはどれか。

農林水産省は、肉用牛の生産基盤の強化を図るため、**a**等の支援組織の機能強化を支援し、生産性の向上と省力化を推進している。また、地域ぐるみで高収益型の畜産を実現するための**b**により経営の体質強化を進め、さらに輸出の拡大に向けて和牛の生産拡大を進めるため、繁殖雌牛を対象とした**c**の交付等を行っている。

a	b	c
1. コントラクター	畜産環境対策総合支援事業	日本型直接支払
2. コントラクター	畜産クラスター事業	増頭奨励金
3. GP センター	畜産環境対策総合支援事業	日本型直接支払
4. GP センター	畜産クラスター事業	増頭奨励金
5. GP センター	畜産クラスター事業	日本型直接支払